# LEHRBUCH DER POLITISCHEN OEKONOMIE

Karl Heinrich Rau





# *image* not available



HEW YORK
PUBLIC
LIBRARY

#### Lehrbuch

ber

### politischen Oekonomie

nod

#### Dr. Rarl Beinrich Mau,

großb. bab. geb. Rath und Brofessor zu heibelberg, Comtbur bes Jähringer Löwenordens mit bem Siern, Mitter bes preuß. rothen Weterobens II. Classe, Ebrenmitglied der Universitäten Et. Beterdburg und Kasan, der f. Mademie der Bissenschaften in Wien, correspondirendem Migliede des I. Institute in Paris, der Mademien der Bissenschaften in Beinfel und Beth, der flatifischen Commission in Brissel, der Anathrischen Gefolichaft in Paris, Witzsteide der f. Leopoldinische Carolinischen Mademie der Naturschafter und der Landwirtsschaftichen Bereine in Baiern, Burtemderg, Großb. heffen, Florenz und Gallzien ze.

2

3 weiter Banb.

#### grundfäße der Volkswirthschaftspolitik.

3weite Abtheilung.

Bunfte vermehrte und verbefferte Ausgabe.

2021t großh. bab. Privilegium.

Leipzig und Beibelberg.

C. F. Winter'iche Berlagshandlung.

1863.

#### Grundfäte

ber

## Volkswirthschaftspolitik

mi

anhaltenber Rudficht auf bestehende Staats= einrichtungen

pon

#### Dr. Rarl Beinrich Rau,

großb. bad. geb. Bath und Brofestor ju heibelberg, Comibur bes Jabringer Lowenordens mit bem Stern, Mitter bes preuß, rotben Melerordens II. Classe, Ehrenmitglied der Universitäten St. Betersburg und Kasan, der I. Alabemie, der Wissenschaften in Wien, correspondirenden Mitgliede bes f. Institute in Baris, der Anabemien ver Bissenschaften in Brissel und befth, ber fatifissen Gommisson in Bruffel, der Anabemien ver Bissenschaften in Prüffel und Besth, ber fatifissen Gommisson in Bruffel, der Anaberichger und ber alarbeitsschaftlichen Bereine in Balern, Burtemberg, Große, heffen, Florenz und Galizien te.

3weite Abtheilung.

Fünfte bermehrte und berbrfferte Ansgabe.

Mit großb. bab. Briviligium.

\$

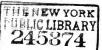
. . . . . . . . .

Leipzig und Beibelberg.

C. F. Binter'iche Berlagehandlung.

1863.

TC



ASTOR, LENOX AND TILDEN FOUNDATIONS, 1902

Repair No. 128 '02

MACY WES OLISEA VSASSELI

#### Vorrede.

Bei ber Beenbigung und Aussenbung bieser zweiten Abtheilung ber Bolfswirthschaftspolitif ift zuwörderst aus bem Borwort zur vierten Ausgabe bie Anzeige ber zwei erheblichsten in berselben gemachten Beränderungen zu wiederholen, nämlich der hinzusügung eines neuen Abschnittes "Ereditanstalten", §. 312 a—e, und der Umstellung des ersten Abschnittes im zweiten Buche. Es schien zweckmäßig, die Besörderung des Tauschverkehres im Allgemeinen, der sehr häusig ohne Bermittlung des Kausmanns geradezu zwischen den Erzeugern und Zehrern gepstogen wird, von den Maaßregeln zu trennen, die sich auf den Handel als abgesondertes Tauschgewerbe beziehen. Auf diese Trennung war schon in §. 229 der früheren Ausgaben hingedeutet worden.

In hinsicht auf bie Beränderungen und Zusätze in dieser sunften Ausgabe ift der Borrebe der ersten Abtheilung nur noch Beniges beizusügen. Nachdem die älteren Schriftsteller und die Regierungen die vor Kurzem in der Leitung der Bolfswirthschaft mit Hulfe von Zwangsvorschriften wenig debenklich gewesen waren, ist man neuerlich mehr und mehr bedacht geworden, die Julässigsteit solcher gesetzlicher Beschränkungen nach allgemeinen Grundsätzen zu prüsen, ungefähr wie diese in §. 5 der ersten Abtheilung aufgestellt worden sind. Manche bisher für nothwendig gehaltene, durch die Macht der Gewohnheit gestützt gesetzliche Anordnungen sind zusolge solcher Untersuchungen ganz oder zum Theile als entbehrlich erkannt worden, sowohl in der öffentlichen Meinung, wie in der Leberzeugung der Regierungen.

Die Verwirklichung beffen, was nach allgemeinen wiffenschaftlichen Grundfagen als bas Bollfommenfte erfannt worben war, ift nun weit naber gerudt, jum Theil ichon ausgeführt worben, und bei biefer heutigen Lage ber Dinge fonnen manche Rudsichte = und Borfichtemaagregeln, bie ben Uebergang zu einem befferen Buftand vorbereiten follten, leicht aufgegeben werben. Der Berf. hat biefe Borgange als Fortschritte in einer, auch von ihm in ben früheren Ausgaben ber Boltswirthschaftspolitif em= pfohlenen, von Bielen bagegen lebhaft befampften Richtung mit Freude begruft und in ber jegigen Ausgabe als Errungenschaften behandelt, weil biefe Wiffenfchaft ben Bedurfniffen ber Gegenwart entsprechen foll. Dieß gilt vorzüglich von ber Aufhebung bes Bunftzwanges, bei ber bas von ber öfterreichischen Regierung gegebene Beispiel einen ftarfen Ginbrud hervorgebracht und gur Nachfolge ermuntert hat. Auch in ber noch nicht zum Abschluß gelangten Streitfrage über ben Bollichut ift ber Stand ber beiberfeitigen Unfichten nicht mehr berfelbe, benn bie Bertheibiger bes Schupfpftems haben, bas Gewicht ber entgegenstehenben Grunbe und Thatsachen fühlend, schon erhebliche Bugestandniffe gemacht.

Während der Inhalt der Bolfswirthschaftspolitif jum Theile in der Befämpfung älterer Zwangseinrichtungen besteht, beschäftigt sich ein anderer Theil der Lehrsäge mit der Erforschung der Art und Weise, wie gewisse Maaßregeln, die nothwendig von der Staatsgewalt ausgehen mussen, am besten in Ausführung zu bringen seien, und es thut Noth vor der Ueberstürzung zu warnen, zu der eine in ihrer Allgemeinheit nicht gerechtsertigte Abneigung gegen alles Einwirken der Regierung auf vollswirthsschaftliche Angelegenheiten leicht verleiten könnte.

#### 9. October 1863.

#### Inhalt.

1. Buch, Fortfetung.	etile
2. Abich nitt, Fortsetzung.	
3. Abtheilung. Pflege ber Gewerfe.	
Ginleitung, §. 177	1
1. Sauptftud. Gefegliche Bedingungen bes Gewerfe-	
betriebes.	
I. Berfaffung ber Sandwerke, §. 178	2
II. Fabrifen, S. 202	55
2. Sauptftud. Daagregeln, bie ben Abfat von Gewerfe:	
magren betreffen.	
I. Erfindungevorrechte, §. 203a	67
II. 3wange : und Banurechte, §. 204 a	75
III. Ginfuhrbeschränkungen, S. 205	78
3. Sauptftud. Maagregeln, welche fich auf bie funftmäßige	
Betreibung ber Bewertsarbeiten begiehen, §. 216	122
I. Sicherungemittel gegen fchlechte Befchaffenheit ber	
Waaren, §. 217	123
II. Unterrichtsmittel, S. 220	128
III. Ermunterungemittel, §. 225	138
2. Buch. Beforberung ber Bertheilung bes Gus	
tererzeugniffes.	
Ginleitung, §. 229	148
1. Abichnitt. Beforberung bes Taufchverfehrs.	140
1. Abtheilung. Maafregeln für ben Tauschverkehr im Alls	
gemeinen.	
Ginleitung, S. 229a	150
	151
1. Sauptftud. Maagmejen, g. 230	101
* m3 0 000	159
77 Mariana 15 0 047	190
II. Papiergelo, S. 247	190

	Seite
3. Sauptftud. Erleichterung ber Baarenfortschaffung.	
I. herstellung ber Straffen, §. 255	217
A. Landstraßen, §. 256	219
B. Eisenbahnen, §. 258	225
C. Bruden, §. 264	257
D. Wafferftragen, §. 265	<b>25</b> 9
II. Mittel zur Benutung der Strafen, §. 268	267
2. Abtheilung. Sandelspflege.	
Ginleitung, §. 273	284
1. Sauptftud. Maagregeln fur ben Sandelebetrieb im	
Allgemeinen, §. 274	<b>28</b> 6
2. Sauptftud. Maagregeln für einzelne Sanbelezweige.	
I. Beforberung bes Baarenhandels.	
A. Anordnungen fur ben Binnenhandel, §. 286	307
B. Aus: und Ginfuhrhandel, §. 293	315
C. Zwischenhandel, §. 306	341
II. Maagregeln in Bezug auf ben Papierhandel, §. 312	349
2. Abichnitt. Creditanstalten, S. 312a	351
3. Abichnitt. Ginwirfung ber Staatsgewalt auf Die Breife,	
§. 313	364
4. Abschnitt. Armenwesen, §. 324	381
1. Abtheilung. Allgemeine Betrachtung ber Armuth, §. 325	385
2. Abtheilung. Berhutung ber Armuth, §. 331	401
3. Abtheilung. Berforgung der Armen.	
I. Allgemeine Grundfage, §. 335	421
II. Berforgung verschiedener Arten von Armen.	
A. Fur ermachsene arbeitefahige Arme, §. 342	445
B. Fur arme Rinder, §. 353	475
C. Für Erwerbeunfähige, §. 356	482
3. Buch. Maagregeln, welche bie Bergehrung	
ber Guter betreffen, §. 357	491
O) file	527
nammage	021

#### Dritte Abtheilung.

#### Pflege ber Gewerke.

#### Ginleitung.

§. 177.

Die Gewertsarbeit (a) bietet nicht, wie bie Erbarbeit, ben Unblid einiger großen Sauptgewerbe bar, beren jebes von vielen Menfchen betrieben wirb, fie gerfallt vielmehr in fehr viele einzelne Bewerbszweige, bie fich häufig burch neue Spaltungen noch weiter vermehren. Obgleich in Sinficht auf Begenftanb, Runftregeln, Betriebeumfang ic. von einander verschieden, fommen bieje gablreichen Gewerfe boch in Unsehung ber von ber Regierung megguräumenden Sinderniffe, fo wie ber von berfelben anzuwendenden Beforderungemittel größtentheils mit einander überein. Daber ift bie Regierung ber Dube überhoben, für jebes einzelne Bewerf auf abnliche Beife zu forgen, wie es bei ben 3meigen ber Landwirthschaft Bedurfniß ift, auch wurde bieß ein unabsehbar großes Relb ber Staatsthatigfeit fein. Inbeffen bleiben manche Falle übrig, in benen balb bie Bichtigfeit eines Bewerfes, bald bie Eigenthumlichfeit ber ihm im Bege ftehenben Semmniffe bie Regierung aufforbert, fich mit feiner Emporbringung insbesonbere zu beschäftigen (b).

(a) Die Gewerke werben in ber gewöhnlichen Geschäftsfprache noch immer Gewerbe genannt, obgleich auch bie weitere Beteutung biefes Wortes wohlbekannt ift und Jedermann ben Bergbau fo wie die Landwirthschaft als Gewerbe anerkennt.

(b) Namentlich ist bieß bei ben Einfuhrzollen von Kunstwaaren häusig gesicheben. — Schriften über Gewerköpstege: Bulau, Der Staat und bie Industrie. Leipz. 1834. Nach bem größten Theile des Inhalts Rau, volit. Deton. U. 2. Nolh. 5. Aus.

gehören hierher Campomanes (§. 9) u. 3. C. Leuchs Gewerbsund handelsfreiheit. Mürnb. 1827. — Becher, Die Drganisation des Gewerbewesens. Wien 1851. — Rübig er, Staatslehre. S. 64 bis 90. — v. Berg, III, 439. — Gr. Soben, VI, 164. — Ueber Einrichtungen einzelner Staaten: Zeller, Die Gewerbepolizei in den preuß. Staaten, I, 1834. — v. Rönne, Die Gewerbepolizei des preuß. Staates, II Bde. 1851. — Eggert, Das heutige Gewerbewesen in den preuß. Staaten. 1852. — Mascher, Die Gewerbesche Wesen in den preuß. Staaten. 1852. — Wascher, Die Gewerbesche Werußens in ihrer neuesten Gekalt. Potsdam 1862. — Villich, Das württemb. Gewerbescht. Stuttg. 1851. — Kopet, Allgemeine österreichische Gewerbesgeschkunde. Wien 1829. 1830. II B. — von Stein beie, die Ciemente ber Gewerbeschsödzerung, nachgewiesen an der belgischen Industrie. Stuttg. 1851. — Mirus, Leber Gewerbessödzerung und Gewerbsthätigkeit im K. Württemberg. Leipz. 1861. — Biel hieher Gehöriges dei Briavoinne, De l'industrie en Belgique. Brux. 1839. II B.

#### Erftes Sauptftud.

#### Gefetliche Bedingungen des Gewerksbetriebes.

#### I. Berfaffung ber Sandwerke.

#### §. 178.

In Beziehung auf bie gefetlichen Bebingungen, an welche bie Ergreifung und Ausübung eines Bewertszweiges gefnupft ift, muffen bie Sandwerte (I, §. 398) von bem großen Bewertsbetriebe (Fabrifen und Manufacturen) unterschieben werben. Bahrend bie Ergreifung bes letteren wenig beschrantt, ja fogar begunftigt wurde, ftanden feit einer Reihe von Jahr= hunderten bie am fruhften ausgebilbeten und von ber größten Bahl von Unternehmern betriebenen Sandwerfe unter ber Bunftverfaffung und waren zufolge berfelben mancherlei Befchrantungen unterworfen (a). Die Bunfte find feine Schopfung ber Regierungen, murben aber von benfelben anerkannt, mit Rechten ausgestattet und befchutt. Spaterbin fant fich bie Staatsgewalt burch Grunbe bes allgemeinen Wohles bewogen, bie Bunfte mehr und mehr von ben Regierungebehörben abhangig zu machen, fo baß ihre fruhere Bewalt bedeutend eingeschränkt murbe. In neuerer Beit ift bie Frage, ob biefelben beizubehalten und zu verbeffern ober bagegen ganglich aufzuheben seien, sehr vielfältig verhandelt worden. Waren auch die Meinungen noch getheilt, so hat man boch die Mängel bes älteren Zunftwesens allgemein anerkannt und ist der Verstänbigung bedeutend näher gekommen. In den letten Jahren hat das ältere Zunftwesen die meisten Vertheidiger versoren (b).

(a) Die Bunftversaffung erstreckte sich nicht allein auf bie meiften Sants werke, sonbern wurde gufolge ber herrschennten Borliebe für folche Einzrichtungen auch bei manchen anderen gewerblichen Beschäftigungen eingeführt (g. 179 (a.), boch nicht in gleichsormiger Weise. Die neueren Gewerbögesetze vermeiben eine Erstärung ber zunftigen Erwerböarten und geben nur an, auf welche Geschäfte biese Gesetze feinen Bezug haben, wie Bergbau, Landwirthschaft, Schifffahrt und bie höheren Dienste, 3. B. sachs. Verf. vom 20. Sept. 1862 §. 33.

(b) Bei ber nachfolgenten Aufgablung von Schriften find zwar bie Bertheibiger und Gegner unterfchieben worben, allein jene nehmen nicht alle Gebrechen bes alteren Junftmesens in Schut und biefe find zum Theil nicht gegen solche Junfte, Die nach ben heutigen Berhaltniffen

abgeanbert werben.

I. Fur bie bisherigen Bunfte: F. (Firnhaber), Siftor. polit. Betrachtung ber Innungen. Sannever 1782. — Mohl und Ortloff, Ueber bas Banbern ber Sannhwerfsgesellen. Erlangen 1789. — Beiß, Ueber bas Innstrucsen. Frauff. 1798. (Samburg. Breisschr.) — Soben, Nat. Det. II, 3, 256, VI, 205 (in ber letten Stelle weniger gunstig für bie 3). — Luben, Sandburd b. Staatsschieft I. f. 114 (1811) — Monoire aus la piècessité du rétablisses. weisheit I. S. 114 (1811). - Mémoire sur la nécessité du rétablissemont des maitrises et corporations. Par. 1815. - Reingruber, nicht des matures et Gewerbe, über Gewerbsbefugnisse und Sewerbe-freiheit. Laubsh. 1815. — Rau, Ueber bas Junftwesen und bie Folgen seiner Aushebung. Leipzig 1816. (Preisschrift ber Göttinger Societät. Der Bf. hat in Folge neuerer Ersabrungen manche seiner Ansichten geandert.) — Langsborf, Wie kann in Deutschland bie Bunftverfaffung am zwedmäßigften motificirt werten? Biegen 1817. (Gotting. Breisichrift.) - Tengel, Wie fann in Deutschland zc. zc. Landebut 1817. — Rehfues, Ueber bas 3.-2B. Beherzigung fur Bieberherstellung ber 3. Bonn 1818. — Bieglet, Ueber Gewerbefreiheit und beren Folgen. Berlin 1819. — Conlg, Ueber bie Bebeutung ber Gewerbe im Staat. Samm 1821. — v. R. in Buch: holz, Neue Monatsschrift, Jan. 1825. S. 64. — Stuhlmuller, Bersuch einer bedingten Gewerbsfreiheit in besonderer Beziehung auf Baperne Staateverhaltniffe. Rulmb. (Murnb.) 1825. - Albrecht, Unfere ehemalige Bunft : und Innungeeinrichtung und bie Bewerbe: freiheit in Breugen. Dangig 1825. - Onfi-Sching, Das Bunftund Innungewefen gegenüber ber Bewerbefreiheit Burich 1831. -Bolbach, Die Uebersiedelungs, und Gewerbefreiheit, junächst in Burtemberg. Ulm 1831. — Beisler, Betrachtungen über Gemeindes verfassung und Gewerbswesen. Augeb. 1831. — Betersen, Beantswortung ber jest wichtigen Frage: Ob und wie bem Landbaue, ben technifden Gewerben und bem Sandel mehr Freiheiten ju geben. Gott. 1831. G. 13. 106. - Sagen , lleber bas Gewerbewefen in Bayern. Baireuth 1832. — Defterlen, 3ft es rathsam, bie Zunftversassung aufzuheben? Göttingen 1833. — Schick, Das Innungewesen nach seinem Zwecke und Nugen. Leipzig 1834. — Die Innungen und bie

Bewerbefretheit in ihren Begiehungen auf ben Sandwerteftanb. Dagbe= burg 1834 (gehaltreich). — Ueber Gewerbewefen, Gewerbefreiheit und Anfaffigmachung. Augeb. 1834. — Reich, Bericht über Die Frage: Borin liegen Die Urfachen gur Rlage, bag ber Gewerbeftant in unferer Beit immer mehr gurudtomme? Rarler. 1834. - Sumalb, Ueber Gewerbefreiheit und Gewerbeordnung. Altona 1834. - Reumann, Ueber Gewerbefreiheit und beren Graugen im Ctaate. Berlin 1837 (nur fur fehr modificirte Bunfte). - Dberndorfer, Birthichafte: polizei, G. 419 ff. - Rleinfdrob, Beitrage ju einer beuifchen Bewerbeordnung. Augeb. 1840. - 3. G. Soffmann, Die Befugniß jum Gemerbbetriebe, jur Berichtigung ber Meinungen über Bewerbefreiheit und Gewerbezwang, Berlin 1841. - Rifd, Bunfte, Gewerbefreiheit und gewerblide Bereine. Berlin 1853. Deffelben, Die allg. (preuß.) Gewerbes D. vom 17. Jan. 1845. Berlin 1846. Deff., Die Innungen, wie fie fich gestalten muffen. 1849. Deff., Die Sandwerfegefetgebung Breugens und ber großeren Staaten Deutsch= lande, 1861. (Der Berf. nabert fich in tiefer Schrift ten unter II. genannten Schrifffellern.) — Rettig, Motion in ber bab. 2. Kamsmer. Berh. v. 1842, Beil. II, 173. — Ueber bas Innungswesen und bie Berhaltniffe ber ftabtischen handwerfe überhaupt von M. M. Gies Ben 1843. — Bericht bee volfem, Ausschuffes ber (Franffurter) beutsch. Nationalversammlung, Brot. II, 853. Ale Borarbeit hiegu: v. Reben, Die Bewerbegesetzgebungen Deutschlande. 40. (verbienftliche Darftellung ber Sandwerfeverfaffung in ben beutschen Staaten ) - Gut: wurf einer allgem. Sandwerfer : und Gewerbe-D. fur Deutschland, von bem beutschen Sandwerfer : Congreß, 1848 (befampft von G. Bid= for b: Beleuchtung bes .... Entwurfs einer allg. Sandw.= u. Gew.= Orbn., Beibelb. 1849). — v. Mohl, Polizei, II, 281 (jeboch mit Anerfennung bes Grundfages ber Gewerbefreiheit).

II. Gegen bas Bunftwefen; Der Bollander B. be la Court (+ 1685) ichilberte ichon 1659 in einem erft fpater gebrudten Auffage uber ben wirthschaftlichen Buftand ber Statt Lenten tie Bebrechen ber Bunftverfaffung und empfahl vollige Freiheit ber Gemerbe. Er manbte biefen Cat auch auf Die Damalige Berfaffung ber bortigen Universität Diefelben Anfichten find in ben 1662 u. ff. gedrudten Schriften Diefes Schriftftellers ausgefprochen. Laspepres, Gefchichte ber volle: wirthichaftlichen Aufchauungen ber Dieberlander, 1833. C. 17. 184. -B. E. v. Sedenborf, Deutscher Fürstenstaat, 5. Ausg. (1698) Additiones, S. 169. — v. Horned, Desterreich über Alles ic. S. 184. (f. I. §. 37) — v. Schröber, Fürstl. Schap: und Reutsam: mer, S. 165. 301. - Considérations sur le commerce et en particuculier sur les compagnies, sociétés et maitrises. Amsterd. 1758 (febr lehrreich). - Campomanes, B. d. Unterftugung b. gem. Induftrie in Span., S. 146. - Encyclopedie methodique, Abthl. Finances, Art. maitrises III. 15. (Par. 1787). - A. Smith, I. 195. - Simonde, De la rich. commerc. II, 250. - (3. 9. Soffmann), Das Intereffe bes Denfchen und Burgere bei ber bestehenten Bunftverf. Königeb. 1503. — Kraus, Staaten. II, 46. — Maier, Entwickl. ber relativen Ansichten bes Zunfim. Augeb. 1814. — Miebler, Ueber bas 3.28. und bie Gew. Freiheit. Erl. 1816. — Chaptal, De l'industrie franç. II, 299 - 340. - Log, Sandb. II, 189. Bernoulli, leber ben nachtheil. Ginfluß ber 3 Berf. auf Die Inbuftrie. Bafel 1822 (fehr gut). — Ebers, lieber Gemerbe. Breslau 1826. — Leuchs, Gewerbes und Santelsfreiheit, S. 94. — Neue Berhandl. b. fchweiz. gemeinnugigen Gefellich, V, 159 (1829. Bericht von Beftalug : Sirgel.) VI, 63 (1830. Bericht von Byg). - Fr.

Schmibt, Betrachtungen über bas Innungswefen. Bittau 1834. — Bulau, Der Staat und bie Indufrie. S. 100 ff. — Benedict, Der Zunftzwang und die Bannrechte. Leivzig 1835. — Michelfen, leber Zunftzwang und Gewerbefreiheit. Guftrow 1837. (Bulau und Michelfen find in den praftischen Ergebnissen von Neumann und menig verschieben.) — Hahndorf, Gewerbefreiheit und Junftzwang. Kaffel 1840. — M. Wohl, Aus den gewerbswissenschaftlichen Ergebnissen einer Reife in Frankreich, 1845, S. 5. — Friedmann, Die Gewerbefreiheit. 4. Aust. Leipzig 1856. — Meißner, Eine Gew.: Ordn. für Deutschland. Leipzig 1848. — Braun, Für Gewerbefreiheit und Freizügigfeit. Frankf. 1860. — Prödford, Zunstwesen, Gewerberbung und Gewerbefreiheit. Mannheim 1860.

Bur Bergleichung verschiedener Anfichten: Benfen, Materialien, I, 505.

#### §. 179.

Die bisherigen Sandwerfszunfte (a), b. h. Bereine von Unternehmern, bie ein und baffelbe Bewerf an einem Orte ober in einem gemiffen Begirfe handwertemaßig betreiben, übten ein Ausschließungerecht gegen folche Personen, welche nicht Mitglieder waren, und hielten gewiffe, bie Ergreifung und Betreibung ihred Bewerfdzweiges betreffente Regeln aufrecht. -Der Inbegriff biefer ju Bunften ber Bunfte beftebenben Beidrantungen ber Freiheit, ber Bunftamang, gehört mefentlich ju ber alt = herfommlichen Berfaffung biefer Benoffenschaften. Den Buftand, in welchem fein Bunftzwang besteht, pflegt man Bewerbefreiheit zu nennen. Diefe fann jeboch feine gang unbebingte fein, und ber Begensat zwischen ihr und bem Bunftawange wird burch verschiedene Abstufungen, Die einen Uebergang von bem einen Extrem ju bem anbern bilben, vermittelt. Da bie Sandwerfegunfte ale politische Rorperschaften, in Bezug auf Bemeinde= und Staateverfaffung, ihre frubere Bebeutung verloren haben und burch andere Ginrichtungen erfett worben find, fo tommen fie bier junachft nach ihrer vollewirths idaftlichen Seite, neben welcher bie moralische und burgerliche nicht zu überfeben ift, in Betracht (b).

<sup>(</sup>a) Auch bei Dienstgewerben (3. B. Saarkrauslern, Barticheerern), bei hantelszweigen und hulfsgeschäften bes handels, sowie bei der Fischerei und felbst bei ber Gartnerei (wie noch jest in Bamberg) und bem Bergbau fand haufig eine Zunstverfassung Statt, auch giebt es Jünste, welche nichtgewerbliche Zwecke haben. Man könnte das Wort Zunst ausschließlich den bisherigen, mit Zwangesenrichtungen verbundenen Gewerksvereinen vorbehalten. — Wergl. Firnhaber, S. 1. — Rau, S. 21. — Wittermaier, S. 502. — hoffmann nennt die Bers

einigung ber Unternehmer in einem Sandwerfe an einem einzelnen Orte Gewerf und versicht unter Zunft jene Berbindung ber Gewerfe eines und beffelben Sandwerfs, Die fich über bas gange Staatsgebiet und wohl noch in bas Ausland erftreckt.

(b) Collegia im alten Rom. - Eine allgemein verbreitete Reigung, fich burch Berbindung mit Anderen Schut und leichtere Erreichung gemeinfamer Zwede gu verschaffen, rief im Mittelalter vielerlei Bereine, Milben (geldoniae, confratriae) hervor. Religiose Brüberschaften bestfanden ichon im 8. Jahrhundert; zu ihnen kamen die von Wilba sogenannten Schutz ilben, aus benen fich bann, indem Genoffen eines und beffelben Gewerbes sich naher an einander schlossen, die Bewerbegilden ober Bunfte ber Sandwerfer und Raufleute ent: widelten; Bilba, Das Gilbewefen im Dittelalter. Salle, 1831. -Formliche handwerfsgilben erichienen im 12. Jahrhundert, 3. B. Tuchsmacher in Queblindung 1134, Schuster in Magdeburg, Brivilegium von 1157. Diese Bereine gaben bem städtischen Bürgerstande, ber von dem Hofrechte und ber damit verbundenen Leibeigenschaft frei ges worben war, feste Saltung, Schut und Anfeben und errangen ihm fpaterhin Theilnahme an ber ftattifden Bermaltung, häufig bie ausschließliche Fuhrung berfelben, in den fleinen Freifigaten auch Theil= nahme an ber Regierung. Gie orbneten, ba bie Staategewalt nicht eingriff, felbständig bie Berhaltniffe ber Sandwerfe und ber in ihnen beschäftigten Arbeiter, übten eine Sittengucht über Diefelben und forgten für Wittwen und Baifen. Bugleich regelte fich ber Kriegebienft nach ber Abtheilung ber Burger in Bunfte. Ueber ben Ursprung berfelben Fifch er, Gefch. bes tentichen Sanbels, I, 605 ber 2. Ausgabe. — Sullmann, Geichichte bes Urfprunge ber Stanbe in Deutschland, III. Bb. (Frantf. 1808). - Deff. Ctabtewefen bes Mittelaltere, I. 315 (erflart bie Sandwertegunfte fur bie urfprunglichen, und leitet ihre Entftehung aus ben, jum Berfaufe von Bewerfemaaren bestimmten panfen und hallen ober Lauben her). — Ran, E. 13. — Mitter, maier, a. a. D. — Wilba, E. 289. — Schüz, in Zeitschr. f. bie ges. Staatswissensch. 1850, 259 (ältere würtemb. Zunftverfas.). — Bohmert, Beiträge 3. Geschichte bes Zunftwesens. Leinzig, 1862 (Breisschrift ber Jablonowstifden Gefellichaft). - Die 4 alteften Bunfte fcheinen bie ber Bader, Braner, Fleischer und Schuhmacher gewefen ju fein, Bogel, Sifter. Erlanterungen über ben Urfprung und Fortgang bee Bunftwefens bei ten Bader Innungen. Leipzig, 1843, C. 26. - In Grofbritanien bestanden feither in ben alteren Drten noch Bunfte, Die jur Wahl ber Stadtvorgefesten und Ratlamentemitglieber vorzugeweise berechtigt maren, aber biefe Borrechte find burch bas neue Municipalgefes v. 9. Cept. 1835 (5. u. 6. Wilh. IV. Cap. 76) abgeschafft worden, auch braucht man nach Art. 14 nicht mehr Bollburger (freeman) einer Stadt ober Mitglied einer Bunft (guild) gu fein, um bafelbit ein Bewerbegeschaft betreiben gu burfen. -Rleinfdrod, Großbritaniene Befeggeb., G. 119. Ueber ben fruberen Buftant f. auch Rau, leber bas 3.-28., G. 127.

#### S. 180.

Die Zunftverfassung war unftreitig im Mittelalter bem Auffommen ber Handwerfe nuglich. Schon ihre allgemeine Berbreitung und lange Dauer lassen vermuthen, baß sie einem Bedurfnisse entsprach, woraus man jedoch nicht schließen barf,

baß fie auch bei ben fehr veranberten heutigen Berhaltniffen noch zwedmäßig fei. In ben alteren Bunfteinrichtungen laffen fich brei gemeinnutige 3wede erfennen, allein burch bie fpaterhin immer ftarfer hervortretenbe Ginmifchung eigennübiger Abfichten ber Meifter wurden mancherlei Digbrauche berbeis

geführt und bie guten Birfungen gefchwacht.

I. Man bezwedte bie Gicherheit bes Unterhaltes für bie Unternehmer (Meister) in jedem Handwerke und jeder Ortschaft und suchte beshalb die Anzahl berselben zu beschränfen, fo bag es ben vorhandenen an Befchaftigung und Abfat nicht fehlen könnte. Hierauf beziehen fich mehrere Anordnungen, welche bas Mitwerben bes Angebotes einzuengen und bie Berfertiger von Sandwerfemaaren gegen bie Raufer in Bortheil ju fegen bienen.

II. Man hielt es fur nothig, bem Berfall ber Bewertsfunft so wie ber Berfurzung ber Besteller und Raufer von Gewerts-waaren burch schlechte Arbeit vorzubeugen und war beshalb barauf bebacht, bie Fortpflangung ber Befchidlichfeit in jedem Sandwerfe ju fichern, indem man von jedem Arbeiter eine vorschriftsmäßige Borbereitung und zur Erlangung bes Meifterrechts ben Rachweis ber nothigen Reuntniffe und Fertigfeiten forberte.

III. Es follte zugleich eine fittliche Wirfung auf bie gunftigen Arbeiter hervorgebracht, bie Ehre bes Sandwerferstandes aufrecht erhalten, auch ben burftigen Genoffen, befon-bere ben Bittwen ber Meister, eine wohlthätige Sulfe bargeboten werben.

#### S. 181.

Bon ben einzelnen Ginrichtungen bes alteren Bunftwefens

find nachstehenbe bie wichtigften (a).

1) Die Meifter eines Sandwerts bilben in jeber Stabt ober jebem Umtebegirte eine Rorperschaft, welche ihre eignen Borfteher mit einer Bunftcaffe hat und in ihren Berfammlungen über bie Angelegenheiten ber Bunft berath. Fur bie Bunfte eines einzelnen Ortes find oft von ber Obrigfeit besonbere Ordnungen (Sapungen, Statuten) aufgeftellt worben.

2) Die Berrichtungen ber verschiebenen Sandwerfe find genau gegen einander abgegrangt, fo baß fein Benoffe bes einen

in ben Arbeitofreis bes anberen eingreifen barf.

3) Bei ben von einem gunftigen Meifter beschäftigten Urbeitern werben 2 Claffen unterschieben. Die untere Stufe nehmen bie Lehrlinge ein, beren Aufnahme nur in einem gewiffen jugendlichen Alter erlaubt ift und bie eine Lehrzeit von bestimmter Dauer aushalten muffen. Rach Beendigung ber= felben werben fie als Befellen lebig gesprochen.

- 4) Der Befelle muß bestimmte Beit in biefem Stanbe bleis ben und einige Jahre in anberen Begenben arbeiten (manbern), che er bas Meifterrecht erwerben fann. Auf ber Banberung wirb ber Befelle bei ben meiften Sandwerfern burch Baben ber Meifter unterftugt, er ift aber in ber Bahl bes Meiftere, bei bem er ale Behulfe eintritt, nicht überall unbefchrankt (b).
- (a) Dittermaier, S. 508 ff.
- (6) Bernoulli, G. 4.

#### S. 182.

- 5) Die Erlangung bes Meifterrechts ift außer ben vorfte= henben Bebingungen (Dr. 3 und 4) noch fonft erschwert:
- a) Es gab gefchloffene Sandwerte, bie an jedem Orte nur eine bestimmte Bahl von Meistern haben burften, boch fam bieß felten vor.
- b) Auch bei anberen Sandwerfen fonnte bie Bunft einer Bermehrung ber Meifterzahl wiberfprechen. Allmälig haben fich awar bie Landesbehörben von diefem Wiberfpruche unabhangig gemacht und trot bemfelben nach Butbunfen neue Meisterrechte ertheilt, boch wird wenigstens bie Bunft in jebem folden Falle gutachtlich vernommen. Siebei hat fich oft ge= zeigt, bag bie Bunfte parteiifch verfuhren, gegen bie Unnahme eines Meiftersohnes u. bgl. nichts einwendeten, gegen einen anderen aber, besonbers wenn er nicht im Drte geburtig mar, bie angebliche leberfetung bes Bewerbes geltent machten.
- c) Der Bewerber muß, auch wenn feine Unfaffigmachung von ber Staatsbehorbe genehmigt ift, noch in ben meiften Sanb=

werfen feine Geschicklichkeit burch Berfertigung eines von ber Bunft aufgegebenen Meisterstudes barthun, auch wohl noch andere Ausgaben, g. B. fur Festlichkeiten, bestreiten.

- 6) Mehrere Bestimmungen zielen bahin, baß ber einzelne Meister seine Genossen nicht beeinträchtige, indem z. B. feiner bie Arbeit ber anberen tabeln, ihnen Gesellen ober Kunben abwendig machen barf; bisweilen war sogar vorgeschrieben, baß Zeber nur eine bestimmte Zahl von Gesellen halten barf, und bie Annahme von Lehrlingen war beschränft (a).
- 7) Sebem, ber nicht Meister ift, wird die Berfertigung ber in ben Wirkungstreis einer Junft fallenden Waaren und die Betreibung ber zugehörigen Berrichtungen auf eigene Rechnung bei Strafe untersagt. Ehemals durften die Junftgenoffen selbst solchen Pfuschern (Bonhasen) ihr Handwerkszeug abenehmen (b).
- (a) Rach ten Bafeler Gefeten burfte fein Meifter 2 Lehrlinge jugleich halsten, außer wenn ber eine ein Ausländer oder der eigene Sohn war; ein angehender Meister durfte erft nach Berfluß von 3 Jahren einen Lehrling annehmen, nach der Ledigfverchung eines solchen mußten einige Jahre verstreichen, bis wieder ein anderer in die Lehre genommen werden der ben durfte. Bernoulli, S. 2. Auch in Frankreich war nur in wenigen haubwerfen die Annahme zweier Lehrlinge erlaubt. Gin Bantoffel ("Tuffel":) macher in Bremen durfte nur 1 Gesellen und 2 Lehrlinge oder in Ermangelung der letztern 2 Gesellen halten, doch galt diese Beschätung nicht von den Kindern des Meisters. Ordnung v. 1589 bei Böhmert a. a. D. S. 84. Bisweilen war sogar den Meistern untersagt, ihre Baaren so wohlfeil zu verkaufen, daß die Anderen nicht dabe bestehen könnten, z. B. bei den Möbellagern der Schreiner in Bremen.

(b) Dieß hatte begreiflicher Beise gu manchen Gewaltthatigfeiten Anlaß gegeben. — In fruberen Zeiten wurde in einzelnen Zünften auch barauf gesehen, baß die Meister nicht schlechte Baaren lieferten; es bestand eine Bestichtigung burch bie Zunftworsteher und es wurden Strafen auf nachlässige ober betrügerische Arbeit geseht. — Im Mittelalter mußten mehrere handwerfe an der Strafe betrieben werden, damit die Borübergehenden sich von der Gite der Arbeit überzeugen fonnten. — Levaffeur in Journ. des Beon. XX, 413 (1858).

#### **§**. 183.

Die Umstände, unter benen bie Junftverfassung mit ihren 3mangsvorschriften entstand und sich ausbilbete, haben sich im Laufe ber Zeit bebeutend verändert und hierdurch ift bas Besburfniß einer Umgestaltung hervorgerufen worden.

1) In einem Theile ber Handwerfe hat bie Runft große Fortschritte gemacht, ber Ginfluß ber Wiffenschaften, vorzüglich

ber Mechanif und ber Chemie, hat zu befferen Arten bes Betriebes geführt und bie hergebrachten, von Geschlecht zu Geschlecht sich fortpflanzenden Regeln sind nicht mehr zureichend.
Daher werden diejenigen Einrichtungen schällich, welche die Empfänglichkeit und den Eifer für Fortschritte schwächen oder
dieselben erschweren.

- 2) Diese Kunstmittel erweisen sich meistens im großen Betriebe vortheilhafter als im kleinen, zugleich giebt die Unhäufung ber Capitale Gelegenheit, große Unternehmungen (Fabriken) zu beginnen, baher werben unvermeiblich die Handwerke in ihrem Absase durch die wohlseileren, oft auch besseren Erzeugnisse der Fabriken beschränkt. Die letteren, zu benen auch die von Regierungen betriebenen Gewerksanstalten, z. B. Eisenbahnwerkstätten, Gewehrfabriken, Hüttenwerke u. dgl. gehören, sind gleich den Handwerken Schulen der Geschicklichkeit geworden und leissten hierin selbst mehr als jene.
- 3) Die große Erweiterung bes Berfehrs, hauptsächlich gufolge ber wohlseileren, leichteren und weniger gefährbeten Berfendung, gewährt den Erzeugern guter und wohlseiler Baaren Absah in die Ferne und sest durch dieß weitere Mitwerben Diejenigen in Nachtheil, welche für die Bunsche der Zehrer weniger leisten (a).
- 4) Es finden zugleich im Begehr und Verbrauch der versichiedenen Kunstwaaren häusige Beränderungen statt, deren Ursachen in den wechselnden Neigungen, Gewohnheiten und Abssichten der Käuser, so wie in den neuen Leistungen und Erfindungen des Kunstsleißes liegen. Alle diese Umstände bringen in einen Theil der Gewerke eine Beweglichseit, welche gegen den ruhigen Justand derselben in früheren Zeiten einen großen Abstand bildet (b). Doch giedt es eine Anzahl von Handwersken, die wegen ihrer Einsachheit oder wegen ihres örtlich besschränkten Absaches von jenen mächtigen Fortschritten und Aenderungen weniger berührt werden und mehr in älterer Weise sortbestehen.
- 5) Die volkswirthschaftlichen Lehren haben angefangen, sich zu verbreiten. Man hat eingesehen, baß es nicht zu rechtsertigen sei, wenn burch 3wangsverordnungen auf Kosten vieler Underer sowie ber gesammten Erzeugung und Berzehrung von

Sachgutern ben Einzelnen ein Bortheil verschafft wirb, baß ferner ber im Mitbewerben liegende Antrieb zur Erhöhung bes Kunstfleißes und zur Bersorgung ber Kaufer mit guten und wohlseilen Waaren burch feine andere Einrichtung ersett werden tann und baher in volle Wirfsamkeit gebracht werben muß.

- (a) Man bemerkt neuerlich, bag viele handwerfer neben ihrem Gewerbe auch einen Kleinhanbet mit Baaren, Die mit jenen in einiger Begies hung fichen, zu betreiben angefangen haben. Sie ziehen biese Benugung ihres Capitales ber Erweiterung ihres eigentlichen Gewerksgeschäftes vor und kaufen die feilgebotenen Gegenstände größtentheils aus Fabrifen.
- (b) Beispiele: Untergang ber Reftelmacher, Pfeilschifter, Armbruft: und Harnischmacher. Die Zinngieser haben wegen bes häufigen Gebrauchs von Steingut, bie Perickenmacher wegen bes bestern Geldmacks im Kopspuße, die Strumpswirfer und Schnallenmacher wegen ber Einführung langer Beintleiber, die Samischgerber wegen ber Entwöhnung von ben waschlebernen Beinfleibern ber Bauern, Reiter ze., die Resamentierer wegen der Metallknöpfe und ber Abschaffung ber Borten an den Männer-Kleibern, die Hulmacher wegen bes häufigen Gebrauches anderer Kopfsebeckungen, die Schwertseger wegen der Abschaffung ber Degentragens, die Hornbrechseler wegen bes häufigen Cigarrenrauchens viel gelitten. Dagegen sommen vielleicht für einen sinkenden Bweig brei ober mehr ganz nem Gewerbe auf, die denne Riemand baran bentt, sie sünftig zu machen, z. B. Steindruck, Stahlstich, Photographie, Verfertigung von Brieftecken, Keterhaltern, Drahtzeweben, Verarbeitung bes Kautschut, auch haben viele Gewerbe in unverhösstem Mache zugenommen, z. B. Strohftechterei, Verfertigung von Lampen, seineren Seisen, vergelteten Babpwaaren, Apeten zu. Kgl. Hoffmann, Das Insterse zund Pappwaaren, Apeten z. Kgl. Hoffmann, Das Insterse zu. S. Ge. Bernvulli, S. 119.

#### §. 183 a.

Es ift nun zu untersuchen, in wieferne bas Bunftwesen bie beabsichtigten Vortheile wirklich gewährt, und wie sich bie wesentlich mit ihm verbundenen Nachtheile zu seinen nütlichen Wirkungen verhalten.

Bu I. (§. 180). Die Sicherung bes Unterhaltes ber einzelnen Meister fonnte selbst bei ber älteren Zunftversassung nicht vollständig hergestellt werden. In der Regel durften die Zunfte einem Bewerber, ber alle vorgeschriebenen Bedingungen erfüllt hatte, das Meisterrecht nicht verweigern und sie fonnten nur mittelbar auf die Berhütung einer zu starken Beserber unter Jandwerke im Orte hinwirken, indem sie dem Bewerber unter allerlei Borwänden Schwierigkeiten machten oder die Ortse Obrigskeit zur Bersagung des Bürgerrechts zu bewegen suchten. Unter den vorhin (§. 183) dargestellten heutigen Berhältnissen aber

ließe sich jene Sicherung bes Unterhaltes für bie einzelnen Handwerksmeister nur durch solche Beschränfungen des Mitwerbens aufrecht halten, die man für gemeinschädlich erachten müßte, §. 183. 5). Die Gewerke können ihrem Wesen nach den Unternehmern nicht jenen sesten Nahrungsstand gewähren, wie er in der Landwirthschaft vermöge des Besiges von Länderein besteht. Gesahren für den Absah Einzelner und die Nothwendigkeit, sich durch Betriebsverbesserungen im Mitwerben zu behaupten, können den Handwerksmeistern nicht absgenommen werden, wenn nicht für die Bolkswirthschaft im Ganzen größere Nachtheile entstehen sollen (a). Dieß läßt sich durch solgende Sähe näher nachweisen.

1) Bei vielen handwerfen erstreckt sich ber Absat entweber regelmäßig in die Ferne oder kann wenigstens bei guter Betreibung bes Gewerbes über den Wohnort und die nächste Umzeedung hinaus erweitert werden. Selbst diesenigen Gewerke, welche zunächst blos für diesen engen Kreis arbeiten, lassen manche Ausbehnung und Vervollsommnung zu. Es ist daher in den meisten Fällen nicht zu bestimmen, wie viel Meister eines gewissen handwerkes sich irgendwo fortbringen werden. Wollte man die Anzahl der Unternehmer so niedrig sestsen, daß sie auch im ungunstigsten Falle noch Absat fanden, so wurde der Gewerbsteiß überaus gehemmt (b).

2) Wenn auch ein Gewerf im Verhältniß zu bem Begehre seiner Waaren nur gerabe zureichend besetht ift, so wird boch Derienige verarmen, ber in Fleiß, Geschicklichkeit ober Zuversläfsigfeit seinen Genossen nachsteht. Der Zunftzwang selbst ift an bem Untergange Einzelner schuld, bie im Vertrauen auf ihre geschützte Lage ben Unsorberungen ber Kaufer nicht genügen.

3) Wenn auch in einem Handwerkszweige bie Jahl von Meistern, die fich jest gerabe ernähren kann, auszumitteln ift, so liegt barin boch keine Burgschaft fur die Jukunft, vergl. s. 183 (b).

4) Das Junftwesen hat in ber neuesten Zeit nicht verhüten können, baß burch bie Beränderungen im Betriebe und im ause wärtigen Ginkaufe viele Handwerker eine Abnahme ihres Abssates erlitten, in Bedrängniß und selbst in Verarmung geriethen, es hat aber zugleich bas Ergreisen anderer Beschäftigungen und

anderer Gegenmittel erschwert. Daher wird bie Rlage über ben Berfall ber Handwerke in allen Ländern, wo bie Zunfte sortbestehen, nicht weniger vernommen, als ba, wo sie aufgesboben find.

- (a) Man ging hierin noch vor einigen Jahrzehnben zu weit. Die baier. Instruction von 1825 verorduete in §. 10: bei Gewerben, "welche tarirte und andere rohe ober zubereitete Lebensmittel nach dem Maaße bes örtlichen und täglichen Gebranches liefern, gemeine Hausbedurfnisszum freien Einfause seilhaben, offene Wirthschaft führen, " bei "nur auf den Wohnert beschränkten Diensten, oter deren Berdieust auf Arbeiten in Folge unmittelbarer Bestellung der Ortebewohner nothwendig beschränkt ist, " soll zugleich auf die bisherige Besegung und das örtzliche Bedursnis Rücksch genommen werden. Achnliche Worschläge in Sr. Soden, A.Det. IV, 211. Stuhlmüller, 14, 97. Auf den Landtagen v. 1831 und 1834 wurde die erwähnte, auch im letzt genannten Jahre ausgehobene Instruction sogar noch vielsach darum gestadelt, weil sie nicht einmal bei den localen Gewerben allgemein die Berücksichtigung der Nahrungsverhältnisse vorschreibe. Es wurde daz gegen verlangt, daß bei solchen örtlichen Gewerben nicht blos das Fortschmen bes Bewerbers, sondern auch der Nahrungskland der schoon vorhandenen Meister erwogen werde, und daß den Gewerber einen ein Recht der Berufung gegen eine, ihres Crachtens schältand der schoon vorhandenen Meister erwogen werde, und daß den Gewerbsvereinen ein Recht der Berufung gegen eine, ihres Crachtens schälten der schoon vorschandenen Meister erwogen werde, und daß den Gewerbsvereinen ein Recht der Berufung augeräumt werde. In diesem Sinne ersplaten auch wirstich verschiltung eingeräumt werde. In diesem Sinne ersplaten auch wirstich verschiltung eingeräumt werde. In die Eun Interitung und der Ansahlen, wo mit der Geneckson werd und knightigener Weberbers erwarten läßt. Bei Gewerbsbesigniß und der Merchscheiden Verwarten läßt. Bei Gewerbsbesigniß und der mit ihr in Verbindung, ob ter Umsaug der Weberbers erwarten läßt. Bei Gewerbsbesigniß und ber mit ihr in Verbindung, ob ter Umsaug der Weberbers erwarten läßt. Bei Gewerbsbesignig und der Merchschalten Verlichen Weberbers erwarten läßt. Bei Gewerbsbesignis und ber
- (b) Ueber bie Unmöglichfeit, ben Bedarf an Waaren und an Erzeugern berfelben zu berechnen, f. auch Ghfi= Sching, S. 42.

#### §. 184.

- 5) Die Erschwerungen bes Meisterwerbens verengern bas Angebot von Gewerfswaaren und nothigen bie Kaufer, ihren Bebarf unter lästigeren Bedingungen anzuschaffen, als es bei freierem Betriebe geschehen wurde, I. §. 182.
- a) Die Handwerkserzeugnisse werden vertheuert, zumal ba bie Junftverfassung den Meistern auch mancherlei besondere Ausgaben verursacht und überdieß jene sich nicht selten über die Preise bereden (a). Dieß gilt vorzüglich von denjenigen Handwerkern, wo das Meisterrecht wie ein Eigenthum der Meisterfamilie angesehen und von ihr förmlich verkaust werden barf; Realgewerbe, §. 194.

b) Biele Baaren werben mangelhaft gefertigt, weil bie Meifter, ftatt jum Fortichreiten angetrieben ju werben, fich auf ihren gesicherten Absat verlaffen und an bem gewohnten alten Betriebsverfahren festhalten, mahrend bem Aufftreben Unberer Sinberniffe in ben Beg geftellt werben. Der geschicktere Meifter findet bisweilen Schwierigfeiten, wenn er bie Bahl feiner Behülfen vermehren will (b). Es fehlt beghalb fogar nicht an Beispielen von ber Abnahme ber Geschicklichkeit in ben gunftigen Sandwerfen (c). Reuen Bweigen bes Bewerbfleifes, inebefonbere folden, bie im Großen (fabrifmäßig) betrieben werben muffen, werben von ber Ginfprache ber Bunftmeifter Sinberniffe bereitet, wenn fie in ein gunftiges Bewerbe eingreifen. Die Bevolferung fo wie bie Sittlichfeit leibet bei ben fpaten Beirathen (d) und ben häufigen Chen ohne Reigung und zwischen Berfonen von fehr ungleichem Alter. Biele vom Bunftzwange befreite Gewerbe haben in Bergleich mit ben gunftigen größere Fortschritte gemacht.

6) Die scharfe Trennung ber einzelnen Handwerke verursacht ben Zehrern vielerlei unnöthige Ausgaben und Belästigungen und hemmt die Unternehmer in der vortheilhaften Ginrichtung ihres Betriebes, daher kommen häusige Ueberschreitungen der vorgeschriebenen Schranken und Streitigkeiten über Gewerds-beeinträchtigung vor. Der Gewerksmann kann oft seine Erzeugnisse wohlseiler abgeben und noch Gewinn ziehen, wenn er mehrere Arten von Waaren zugleich versertigt. Die Arbeitsztheilung ist zwar im Allgemeinen sehr vortheilhaft, aber sie sollte nicht durch Zwang aufrecht erhalten werden, weil es Källe giebt, in benen aus anderen Gründen die Verbindung verschiedener hervordringender Geschäfte dem Unternehmer Nugen gewährt, daher ist es diesem freizustellen, wie er den Umfang seines Gewerdsbetriedes sessielten will. Bei manchen Handswerfen ist die Theilung bis zur höchsten Verkeltbeit gegangen (e).

<sup>(</sup>a) hiezu tragen schon bie Kosten ber Erlernung, bes Manberns, bie mit ber Erlangung bes Meisterrechts verbiundenen Ausgaben, die Beiträge an die Zunfteasse ze. bei. — Diese nachtheilige Vertheuerung wird auch von den Ansangern bes bisberigen Zunstwesenst zugegeben und getadelt, z. B. Ghizschinz, S. 40. 167. — Desterley, S. 4. 16. — Michelsen, S. 25. — Schmidt, S. 49. — In Kranfreich schäpte man die Zunftschulden auf So Mill. Liv. Die Aufnahmsgelder waren baselbst unmäßig hoch. Als die Schneiderzunft in Lyon um Erhöbung

tieser Abgabe bat, sührte sie an, tieselbe betrage in Paris 1000, in vielen andern Stadten 500, in Lyon aber nur 100 Liv., und begründete ihr Gesud, die: "On comprend bien, que cette augmentation des droits, rendant l'entrée à la maitrise un peu plus dissible, pourra diminuer à l'avenir le nombre des maitres, ils seront plus experts, plus aisés etc. So unverholen spricht sich ter Monopolgeist aus! Encyclop. méth. a. a. D., S. 34.

- (b) Bgl. S. 182. Rr. 6. Gingelne Buge bei Reumann, G. 25. Reiheichlachten ber Fleischer in ben meiften fleinen Stabten bes Grg. Sachien Reihebrauen Badwoche.
- (c) Biele einzelne Thatsachen beweisen, bag bie Bunftmeifter bie Bervolls fommnungen ber Gewertstunft fich nur wiberstrebend und langsam aneignen, ja nicht selten ihrer Einführung eifrig entgegenftreben. Belege bei Leuch 6, C. 111. Ch mibt, S. 47. Ueber bie Gedankenlofigfeit ber handwerter Michelfen, S. 65.
- (d) In Baiern hatten 1849-51 bie 7 bieffeits bes Rheins liegenden Kreise 14-28 Broc. uneheliche Geburten, bie baier. Pfalz nur 8-9.
- 3. B. Unterfchied ber Cattler unt Riemer, Weiß: und Comargriemer, Schwarg: und Beigbader, Rufer und Rubler, Suf: und Genfen: ichmiete, Schuh: und Bantoffelmacher. Diefe Grengen fint in neuerer Beit zum Theil aufgehoben worben. Der Tunder burfte fein Loch in ber Mauer verftreichen, ber Schreiner fein eifernes Beichlag anbeften und in ber Bertftatte feine eifernen Ragel brauchen, ber Maurer feine Defen fegen, ber Schneiber fein Leber verarbeiten und feine Belgbefegungen machen, ber Bacter feine Ruchen baden, ber Schmieb Die Reile nicht brauchen und feine Ragel nicht felbst verfertigen, ber Cectler bie Felle nur mit bem Pinfel farben, tie Rappen nicht mit Much bie Abgrangung gwifchen Bimmermilbein Belg verbramen ic. leuten und Schreinern in Anfehung ber Ereppen u. bergl., gwifden Schreinern und Glafern in Betreff ber Fensterrahmen, ber verichiebenen 3meige von Gerberei und Schmiebearbeit ic. war hinterlich, Bgl. Beller, Gewerbepoligei in ben pr. Staaten, I, 182. — Burt. Berordn. v. 20. Febr. 1830. — In Frankreich, wo die Ertheilung ber Meisterrechte Finanzspeculation war, gab es 6 Abtheilungen ber Tapegierer, eine eigene Bunft von limonadiers und fogar von Saufitern mit altem Gifengerathe (crieurs de vieux fers). Considérations, G. 123. Die Bunfte ber Speisewirthe (traiteurs), Bratenfoche (rotisseurs) und Baftetenbacker (patissiers) murben 1776 vereinigt. Es gab bie ju bie: fem Jahre zwei Bunfte von Raberinnen (conturières und découpeuses), tie Bugmacherinnen waren von ben Febergurichterinnen (plumassieres) getrennt ; felbft Straußbinderinnen, Saubenmacherinnen (coiffeuses de femme), Flacheframerinnen, Strohmattenmacher, Bogelfteller, Tangmeifter und Rlogfenfeger hatten ihre eigenen Bunfte. - In Bremen murben 1388 bie zwei Bunfte ber Schuhmacher in eine einzige verbunden. namlich ber Corbuaner und berjenigen, welche ichwarze Coube machten. Bis 1635 bestand bort noch eine besondere Bunft ber Pantoffelmacher. -Die bieberige ausschließliche Berechtigung ber Tapegierer gum Auffleben ber Papiertapeten ruhrte baber, bag man ehemals gewobene ober leterne Tapeten hatte, mar aber unzwedmäßig.

#### S. 185.

Bu II. (f. 180). Den gur Erhaltung ber Geschid: lichfeit bienenben Bunfteinrichtungen fann gwar eine gewiffe

Bwedmäßigfeit nicht abgesprochen werden, allein sie sind boch theils unzulänglich und mangelhaft, theils durch ihre Ausschließe lichkeit hemmend und schädlich, so daß sie, wenn sie auch ansfangs zuträglich gewesen sein mögen, wenigstens den heutigen Gewerbsverhältnissen nicht mehr entsprechen.

- 1) Die Lehrzeit (f. 181. Rr. 3) ist bei einem Theile ber Handwerfer unnöthig lang angesett worden (a). Dieß versursachte einen Zeitverberb in bem koftbarften Zugendalter, entmuthigte die begabteren Lehrlinge und schwächte die Lust zur Ergreifung eines Handwerkes, so daß die Regierungen zeitig auf die Berfürzung des Termins Bedacht nahmen. Eine und dieselbe Lehrzeit ist nicht bei allen Lehrlingen eines Handwerkes angemessen, weil der unbegüterte, der kein Lehrgeld geben kann, länger ohne Lohn bei dem Meister arbeiten muß, um ihn für die erste Zeit zu entschädigen, wo er noch keinen Ruten gab, und weil der sähigere oder besser vorbereitete Lehrling sich schneller ausbildet. Man kann deßhalb die Dauer der Lehre füglich der Uebereinfunst beiber Theile überlassen.
- 2) Die Lehrlinge werben oft unvollständig unterwiesen, wozu ber Beweggrund theils in der Macht des Hersommens, theils in der Rachtässissischen Steels in der Schen berselben liegen mag, ihren fünftigen Mitbewerbern die volle Kunstreisezu ertheilen (b). Die Einsicht in die Gründe, auf denen die Kunstregeln eines guten Betriebes beruhen, konnten die Meister nicht mittheilen, weil ihnen dieselbe fehlte, es wurde daher in neuester Zeit durch Schulen für Lehrlinge und Gesellen eine bessere Borbereitung derselben veranstaltet, §. 222. Auch die Behandlung der Lehrlinge im Hause der Meister gab zu vielen Klagen Anlaß (c). Diese Mißbräuche hielten meistens junge Leute aus wohlhabenden und gebildeten Familien von der Ersternung eines Handwerfes ab (d), und trugen dazu bei, daß viele Gesellen untüchtig wurden.
- (a) In Frankreich vormals bei manchen Gewerben bis zu 10 Jahren, 3. B. Strumpswirfer in Baris (Reglem. von 1608); 7 Jahre die Kaßbinder in Lyon (Regl. von 1720). Bei den Weberen, welche Golde und Sieberfoff (drap d'or und d'argent) fertigen, mußte man 5 Jahre lernen und 3 Jahre Geselle bleiben (Regl. von 1666. In Fabriken und bei ungunftigen Gewerken werden vit junge ungeübte Leute sogleich gegen Lohn angenommen und sie erwerben in kurzer Zeit die erforderliche Brauchbarkeit. Allerdings ift es nicht gut, wenn alle jungen Leute

- in einem zu fruhen Alter, welches noch bie Unterordnung unter eine Erziehungsgewalt erfordert, 3. B. vor 18 Jahren aus ber Lehre entslaffen werben (hoffmann, Die Berechtigung ic., S. 99), allein man fann bie Lehrzeit etwas später ansangen ober auch ben theoretischen Unterricht noch mahrend ihrer Dauer fortgeben laffen.
- (b) Da es fchwer ift, fich außerhalb bes Geburteortes anzufiedeln, fo feben bie Lebuherven in jebem fundigen Gefellen, ber aus ihrer Werkftatte hervorgeht, einen funftigen Rebenbuhler und halten nicht felten bie wichtigeren Runftregeln gebeim.
- (c) Mißbrauch ber Lehrlinge zu hauslichen Dienften ftatt bes Gefindes ober zu bloßer hanblangerarbeit, bei ber nichts zu lernen ift, z. B. Rabbrehen bei Seilern. Billfürliche harte ber Meifter, selbst ber Gesellen gegen bie Lehrlinge. In bieser hinficht ift es allerdings neuerzbings bester geworben.
- (d) Dieß ist eine ber Ursachen bes ftarfen Bubranges zu bem Staatsbienfte in Deutschland. Schmidt, S. 75. Michelsen, S. 22. 49. Bgl. Soffmann, Die Befugniß ic., S. 105.

#### §. 186.

- 3) Die Erlernung bei einem Meister wird immer ber ges wöhnlichste Beg ber Borbereitung fur bie Betreibung eines handwertes bleiben, aber es ift unnothig und schädlich, jenen Beg fur ben einzigen julaffigen zu erklaren.
- a) Was die Gehülfen betrifft, so ist das Berbot, sich anderer als zunftmäßig nach überstandener Lehrzeit freigesprochener Gesellen zu bedienen, unzwedmäßig. Es hindert den Meister, wohlseilere Hulfsarbeiter anzunehmen, die oft für leichtere Geschäfte gute Dienste leisten und sich allmählig einüben wurden. In manchen Gewerken könnten weibliche Gehülsen gut angewendet werden, was zur Versorgung unbegüterter und unverehelichter Frauenspersonen wohlthätig ist. Man kann es solglich dem Meister überlassen, welche Art von Gehülsen er annehmen will.
- b) Auch Meister mussen nicht gerade förmlich in der Lehre gewesen sein und als Junftgesellen gearbeitet haben, um ein Gewerk gut zu betreiben; sie können auf mancherlei Weise die etsorberliche Geschicklichsseit erworden (a), oder in einer Lehranstalt sogar ein höheres Maaß von gewerblicher Bildung erlangt haben. So lange das Meisterrecht von jenen Bedingungen abhängig ist, wird dasselbe manchem Arbeiter unzugänglich, der es mit Rugen für sich und die Zehrer ausüben könnte. Ind-besondere wird durch diesen Zwang die Entstehung großer Gestau, polit. Deton. II. 2. Noth. 5. Nuss.

werksunternehmungen (Fabriken) in bem Gebiete einer Zunft erschwert, weil berjenige, welcher im Stande ift, eine Fabrik zu errichten, sich nicht leicht entschließt, in die Lehre zu treten. Der Fabrikbetrieb erheischt gründlichere Gewerks und Handels-Renntsnisse, als sie der Handwerker gewöhnlich besitzt. Zudem fordert das ansehnliche Capital, welches auf das Spiel gesetzt werden muß, schon zu reiser Ueberlegung auf, und es kann deshalb dem Unternehmer freigestellt werden, ob und wie er sich auch mit den mechanischen Berrichtungen vertraut machen wolle. Die meisten Zweige des Fabrikvesens fallen ohnehin außer den Bereich des Zunstzwanges.

(a) 3. B. eigene Bemuhungen in Nebenftunben, Abfehen im alterlichen Saufe, Arbeiten in einer Fabrif zc.

#### S. 187.

- 4) Das Bandern ber handwerfsgesellen vermag in bops pelter Sinficht ju nuben.
- a) Der Arbeiter fann bie in verschiebenen Begenben übliche Urt bes Betriebes fennen lernen, Bergleichungen anftellen und fich bas beste Berfahren aneignen. Diefer Bortheil tritt besonders bann ein, wenn ber Wanbernbe folche Orte besucht, wo fein Sandwert gut ausgeübt wirb, wenn er bei geschickten Meiftern arbeitet und fich mit Gifer auszubilben fucht. Ift er bagegen trage und schlecht vorbereitet, und mablt er bie Orte nicht zwedmäßig, fo fann ihm ber bloge Wechfel bes Aufent= haltes wenig nuten. Bei manchen Gewerben macht guter Unterricht an Ort und Stelle bas Banbern überfluffig, bei anderen ware ber Befuch ber Sauptftabte ober einer gewiffen Begend allein fruchtbringend, aber bie große Bahl von Wander= gefellen erschwert bas Unterfommen an folden Orten, mo fie am meiften lernen tonnten. Obgleich baber bas Wanbern bei ben bestehenden Berhaltniffen im Bangen guträglich war, fo ift boch bas unbedingte Gebot beffelben und bie planlofe Art, wie viele Befellen bemfelben Benuge leiften, nicht zu billigen.
- b) Das Reisen erhöht bie allgemeine Bilbung bes hands werfers, weil es ihn aus ber Beschränktheit ber gewohnten Umgebung reißt und in manchfaltige Lebensverhaltniffe fuhrt. Diese Wirkung ift in bem gangen Stande ber handwerfer uns

verfennbar. Dagegen wirb vielfältig auch über Sittenverberben, Berwilderung und Arbeitoschen ber wandernden Gesellen geflagt, woraus ebenfalls gefolgert werden fann, daß wenigstens bie Allgemeinheit bes Wanderns nicht rathsam ift.

#### §. 188.

- 5) Das Meifterftud foll beweisen, bag ber angehende Meifter bie erforberliche Beschidlichfeit befige. Daffelbe ift aber in vielen Fallen nicht zwedmäßig, weil theils aus ber Berfertigung eines einzelnen Studes ber Umfang von Renutniffen bes Bewerbers nicht beurtheilt werben fann, theils auch oft ber Wegenstand für bie Forberungen, welche nach ber heutigen Ausbildung ber Bewerbstunft an ben Sandwerter gemacht werben muffen, unpaffend gewählt wurde (a). Man hat beghalb in manchen Lanbern bas Meifterftud burch eine beffere Urt ber Brufung erfest, S. 195. Es unterliegt aber überhaupt einem 3meifel, ob ein Bedürfniß vorhanden fei, einen Radweis ber Befchid, lichfeit zu verlangen, ausgenommen bei folden Bewerfen, in benen bie Ungeschidlichfeit Gefahren fur bie Gicherheit ber Berfonen ober bes Eigenthums befürchten lagt und folglich einen polizeilichen Grund hat (b). Bon volfewirthschaftlicher Seite wird fie barum in Schut genommen, weil fonft ein Mangel an tuchtigen Deiftern zu befürchten fei ober wenigstens ber ungefchictte Unternehmer viele Befteller ober Raufer ber Waaren in Berluft bringe, endlich aber, wenn feine Unfahigfeit allgemein befannt wirb, feine Rahrung verliere und verarmt mit feiner Familie von ber Gemeinde erhalten werben muffe. Dagegen ift aber zu bebenten (c):
  - a) Eine Prufung, bie ihrem Zwede völlig entspricht, ift umftandlich und beschwerlich, eine mangelhafte ift unnug und gibt zu Streitigfeiten, auch zu Parteilichseiten Anlaß, wie fie sehr häufig vorgekommen find, indem die Junftmeister gegen Fremde ungerechtestreng, gegen Ortsangehörige zu nachsichtig waren (d).
  - B) In manchen Gewerten ift zu ber Verfertigung minder vollfommener, aber auch wohlfeiler Waaren, welche ben wenigsbegüterten Räufern genügen, geringere Geschicklichseit nöthig, als für fünstlichere Waaren; man braucht folglich nicht überall ein gleiches Maaß von Geschicklichseit zu fordern.

2) Die Räufer und Besteller suchen sich bei der Annahme eines Handwerfers schon selbst von seiner Fähigkeit zu überzeugen, und bei solchen Waaren, benen man die mangelhafte Beschaffenheit nicht sogleich ansehen kann, sind sie beshalb auch besto behutsamer. Der geschiefte Gewerbsmann empsiehlt sich in Kurzem durch seine Leistungen. Nur bei wenigen Handwerfen, die am Wohnorte der Käufer betrieben werden müssen, könnte an kleinen Orten der Fall eintreten, daß man sich eine Zeit lang auf unwissende Meister beschränft sähe.

d) Es läßt fich in feinem Zweige menschlicher Beschäftigungen verhuten, baß Einzelne aus Ungeschiedlichkeit ober Rachlässigfeit zu Grunde gehen; die Gewerbefreiheit bietet aber viele Aus-

wege bar, fich auf andere Beise fortzubringen.

Db Prüfungen, die nicht geboten sind, benen sich vielmehr ber angehende Meister freiwillig unterzieht, um sich bei den Abenehmern oder Bestellern besser zu empfehlen, Vertrauen erwecken und daher in häusigen Gebrauch kommen werden, müßte die Ersahrung lehren. Diese Einrichtung, welche keinen Nachetheil mit sich bringt als die Mühe für die Prüsenden, kann auf Antrag der Gewerksvereine von der Regierung besördert werden (e).

- (a) B. ein Drechster in Wien mußte ein Dugend ganz bunne holzteller machen. Einem Feilenhauer gab man 2 große Feilen, 20 und 10 Pft. schwer, einem hafner einen Topf und einen Krug, jeden I Elle hoch, dem Schreiner ein Stud haubrath von veralteter Form, dem Perüfens macher eine Allonge-, eine spanische und eine Beutelperüfe zu fertigen auf. Ein Schufmacher hatte ein Baar Courierstiefel zu machen. Mißgriffe bieser Art wurden auch wohl absichtlich begangen, weil man bem Bewerber durch ein fostbares und schichtlich begangen, weil man bem Bewerber durch ein fostbares und schichtlich begangen, weil man bem Bewerber durch ein fostbares und schwerber abzusehendes Stud tas Meisterwerden erschweren wollte. Firnhaber, S. 293. Leuchs, S. 108.

   Ein häusiger Unfug war es, die Fehler am Meisterstücke mit Geldsstrafen büßen zu lassen, austat es, wenn es schlecht ift, ganz zu verzwersen. Diese Mängel sind allerdings vermeiblich.
- (b) Solde Gefahren finden 3. B. Statt bei Maurern, haus: und Schiffsgimmerleuten, Bauunternehmern, bei Guffdmieden, Apothetern, in geringerem Maaße auch bei Fleischern (um schädliche Beschaffenheit des
  Fleisches zu erfennen), Muhlenbaumeistern, Brunnenmachern, Schorrs
  steinsegern (in Bezug auf Feuersgefahr), Hährern (wegen der Glasur,
  die bei sehlerhaftem Berfahren vermöge ihres Bleigehalts ungesund
  wird). Bei den Baugewerfen spricht noch der Grund für die Brüfung,
  daß man das Gewerfserzeugniß nicht fertig faufen fann, sondern es
  bestellen muß, und daffelbe gewöhnlich sehr kostdar ist. Auch bei
  mehreren Handels: und Dienstgewerden darf die Concession nicht ohne
  den Beweis der Geschickstichteit und Unbeschottenheit, wenn diese des
  besonderen Bertrauens willen erfordertich ist, ertheitt werden; 3. B.

Dollmeticher, Matler, Lohnbebiente, Lootfen, Schiffer, Meffer, Tobten: graber, Schent: und Gastwirthe. Bgl. preuß. Ebiet v. 2. Nov. 1810, und Gbict v. 7. Cept. 1811, S. 82 ff. Brufungeinftructionen bes preuß. Sanbeleminifterinne fur bie bae Deifterrecht nachfudenten Bimmer = , Maurer : , Brunnen = und Rohrenmader: Befellen und Dubls argte v. 28. Juni 1821, v. Rams, Annalen t. innern preng. Ctaate: verwaltung, V, 592. Beller, Gewerbepolizei in ben preug. Ctaaten, I, 14. Fur jebes tiefer Bewerfe werben in ten Statten Brufunge. Commiffionen gebilbet, worin 1 Bolizeibeamter, 1-2 Baubeamte, 2-3 Deifter. Das Berfahren ift folgenbes: 1) Borlaufige Brufung (Tentamen) im Lesen, Schreiben, Rechnen, Beichnen. 2) Schriftliche Brobearbeit, mit Zeichnungen und Anschlägen. 3) Munbliche Brufung, beren Sauptinhalt in ber Inftruction vorgezeichnet ift. 4) Auftrag, einen Bau (Meifterbau) auszuführen. - Sannov. Brufungs : D. fur Maurer, Dachbeder, Bimmerleute, Dfenfeter und Steinhauer v. 7. Febr. 1850. - Borfdriften fur bie Brufung in ben medicinifch polizeilichen Gewerben, in ten Sandwerfen, Bau: und hanbelogewerben, baier. 3nftruct. v. 21. April 1862. — Das fachf. Gewerbegef. v. 15. Det. 1861 behalt (§. 16) ben Dachweis befonterer Befabigung bei ber Ausubung bes hufbeichlage und ter felbftantigen Ausführung und Leitung von Bauten bei. Bgl. Bollzugeververbnung vom namlichen Tage §. 24. 25. — In anderen Staaten find mit bem Zunftzwange auch alle Brufungen, ausgenommen bei Apothefern, abgeschafft worben. Die Erfahrung wird lehren, ob ben ermahnten Gefahren burch polizeiliche Borfdriften und Auffichtemaagregeln hinreichend vorgebeugt werben fann.

- (e) Grunte gegen bie Brufungen aus ben Erfahrungen in Raffin bei Braun a. a. D. S. 32. Auch in anderen gantern haben bie Brusfungen ben anfänglichen Erwartungen nicht entsprochen. Bgl. §. 195 (b).
- (d) Die Brufung wird oft umgangen, indem ber Sandwerfer feinem Bewerbe einen anderen Namen giebt.
- (e) Die englische Society of arts hat folde freiwillige Brufungen angesordnet, die guten Erfolg haben. Wer gut besteht, erhält noch eine Belohnung. Empfehlung einer solchen Anordnung, die von einer vbersten Commission geseitet wurde, in Burtemberg: Anträge zur Umgestaltung der Gewerbe: D. des K. W., gestellt von der Gentrasstelle für Gewerbe und Handel, 1860, S. 23. 33. Raffausche B. v. 1819: Wer bei der Bewerbung um eine Concession ein Brufungszeugniß beisbringt, erhält das Prädicat Meister und die Besugniß, Lehrlinge anzumehnen.

#### **§**. 189.

Bu III (s. 180.). Die sittlichen Wirkungen bes Junftwesens waren gunftig. Es bildete sich ein Gemeinstunnund jeder Einzelne erhielt vermöge des Berbandes mit Underen, an deren Achtung ihm Alles liegen mußte, einen mächtigen Antrieb, von einem ehrenhaften Lebenswandel nicht abzuweichen. Fehltritte der Meister und Gesellen wurden von den Genossen freng gerügt und auch die Lehrlinge von jenen beiden Classen von Arbeitern beaussichtigt. Die Huse, welche den verarmten Meistern oder den franken Gesellen von ihren Genossen, und

ber Beistand, welcher ben Meisterswittwen zu ber Fortsetzung bes Gewerbes gemährt wurden, sind wohlthätig. Die Missbräuche, welche mit dieser Seite ber Junstverfassung verbunden waren, wurden durch die Anordnungen der Regierungen gehoben, namentlich die ehemalige Abhaltung der unehelich Gebornen von der Erlernung der Handwerke; sie war ungerecht, weil sie den Unschuldigen traf (a), — die kostdaren Festlichskeiten und Gelage (b), — die kleinlichen Zwistigkeiten, die bisweilen große Nachtheile verursachten, — die Aumaßung einer drückenden Gewalt der Meister oder Gesellen (c).

Dagegen läßt fich nicht verfennen, baß

- a) jener sittliche Einfluß ber Junfte auf die Junftgenossen in der jesigen Zeit sehr geschwächt und der genossenschaftliche Berband gelodert worden ist. Die Meister haben, vielleicht theilweise aus eigener Schuld, die frühere fast väterliche Macht über die jüngeren Arbeiter verloren. Ueberhaupt ist der Hand-werkerstand nicht mehr so abgeschlossen wie früher, wie denn überhaupt die Mischung der Stände nicht mehr rückgangig gesmacht werden kann, daß ferner
- b) bie neuere Gemeindeversaffung und die Vertretung aller Stände auf den Landtagen dem Bürgerstande in vollem Maaße die politischen Vortheile sichern, welche er ehemals in der Zunftversaffung irgend finden konnte.
- (a) Beispiele febr übertriebener Strenge bei Bohmert, Beitr. S. 39. Die Unehrlichfeit mancher Gewerbe, 3. B. ber Schäfer, Kelbhiter, Tobtensgraber, Gerichtsbiener, Nachtwächter lagt fich vielleicht geschichtlich bargaus erklaren, daß bei der Entstehung ber Jünfte bie ungunftigen, häufig von Unfreien getriebenen Beschäftigungen verachtet wurden; in ihrer Kortbauer wurde sie zu einer Thorbeit. Rau, Ueber das 3.-BB. S. 35. In Bremen durften nach der Ordnung der Schulmacher von 1300 Sohne von Leinwebern und Lastrageen nicht als Letztinge angenommen werden. Unehrlichfeit durch Todtung eines Hundes oder einer Kape, Berührung eines Selbsmörters zu. Die gröhften der in diesem S. angeführten Migbräuche hob das Reichsgeset v. 16. Aug. 1731 auf.
- (b) Man hat biese leicht zu beseitigenden Auswüchse, welche zum Theile von der Gemuthlichkeit früherer Beit zeugen, zu streng beurtheilt. Die Formeln, welche bei den Zusammenklinsten der Weister und Gesellen gebraucht wurden, athmen einen firen sittlichen Geist, obgleich sie versaltet und kleinlich erschienen. Beipriele in Gatterer's Technol. Mag. II, 128 (Reden bei der Bersammlung der Nürnberger Schneidersgesellen), III, 206 (Brauch der beutschen Schornsteinsgergesellen). Beispiele auffallender Wisbrauche bei den ungarischen Jünsten in v. Czaplovic's Gemälde v. Ungarn, 1829, II, 256.

- (c) Die Autonomie ber Bunfte führte nicht felten ju Unordnungen und Bewaltthatigfeiten, intem man bie eingeraumten Befugniffe überfchritt. Große Aufftante ber Gefellen, Berruf gegen einzelne Orte famen öftere Gin folder Aufftand ter Gefellen in Augeburg im 3. 1721 veranlaßte bas eben genanute Reichsgeset von 1731. Die eigenmachtige Bestrafung ber Genoffen fur mancherlei Fehltritte gab ebenfalls vielen Doch in ben letten Jahrgebnten Willführlichfeiten bie Entftehung. traten in ben Sanfestabten Unordnungen obiger Art ein; namentlich fprachen bie nortbeutichen Maurergeiellen 1841 einen Berruf gegen Samburg aus, und es zeigte fich, bag bie Gefellen in Lubect, Breme und hamburg in einer genauen Berbinbung ftanden, bie fie zu mauderlei Bedruckungen fur einzelne Deifter ic. migbrauchten. - Der blaue Dontag ift noch jest nicht gang abgeschafft. Coon im Bro: ject von 1672 fur einen Reichstageabichieb megen ber Sandmerfemiß: brauche wird bas Feiern ber Gefellen am Montage ermabut. Breugen trug 1771 auf einen Reichofdluß hierüber an und ber Raifer geneh-migte am 30. April 1772 bas hierauf gerichtete Reichegutachten, boch unterblieb die Ausführung. In Breugen ergiengen 1636, 1723 und 1783 Gbicte gegen biefen Unfug. Rach bem letten follen bie Deifter bei 2 Thir. Strafe bie feiernben Gefellen anzeigen und biefe im 1. Falle 8 Tage bei Baffer und Brot eingesverrt werben, im 2. Falle 14 Tage ic. Der vollewirthichaftliche Rachtheil ift bedeutent, benn es wird 1/6 weniger erzeugt und es wird mehr als an Arbeitstagen es were 1/6 weniger erzeugt und es wire mehr als an Arbeitstagen werzehrt. Die Meifter muffen ben Berluft an Arbeit und Zins auf bie Preise ber Waaren zu schlagen suchen, welches begreiflich oft nicht gelingt. Indefien wird die Abschaffung nur durch Berabredung ber Meifter eines gantes gelingen, wogu bie Bewerbevereine am meiften Strafandrohungen helfen nichte, weil Die Deifter beitragen fonnen. fich fceuen, Die feiernden Gefellen anzugeigen. In ben Fabrifen hat biefer Difbrauch feine Berbreitung gefunden. — Merkwürdig ift, bag fich unter ben frangofischen Sandwertegefellen auch nach ber Aufhebung bes Bunftmefens bie alten Bereine ber Gefellen erhalten haben. Ge find 3 große Berbruberungen (enfants de Salomon, e. du Maitre Jacques, e. du pere Soubise), welche bie einzelnen Santwerfe (Corps) unter fich Dieje fint bie und ba feindlich gegen einander. Berein hat feine Ordnung, devoir. Arbeiter aus verschiedenen devoirs vertragen fich nicht in einer Bertftatte. Journ. des Econ. Darg und Mai 1860.
- (e) Manche neuere Lobredner ber Bunfte feben ben früheren Buftand berfelben in einem allzugunftigen Lichte und verkennen, daß die öfters begehrte Gliederung des Staates in geschlessene Körperichaften leicht bazu verleitet, ben eigenen Bortheil berfelben auf Koften ber Liebe und hingebung fur ben gangen Staat zu verfolgen, wenn jenen engeren Kreisen zwiel Selbsffandigkeit eingeräumt wird.

#### §. 190.

Die Mangel bes bisherigen Zunftwesens sinb schon langst anerkannt worben und die Regierungen haben sich bemuht, diesielben abzustellen (a). In vielen Staaten war man seit gerausmer Zeit bedacht, burch Gesetz und Berordnungen ben Zunstszwang zu beschränken, die lästigsten Acuperungen besselben zu entsernen und ber Regierung größere Gewalt einzuraumen.

Wie bieß in einzelnen Bunften ichon zu verschiebenen Zeiten geschehen war, fo wurden in biesem Sinne neuerlich in mehrereren Staaten neue "Gewerbsordnungen" aufgestellt, welche theils manche Zwangevorschriften ju Gunften einer freieren Bewegung im Betriebe ber Bewerfe und im Verfehre mit ben Erzeugniffen berfelben aufhoben (b), theils die Bulaffung von Bewerftreibenben in bie Sante ber landesherrlichen Gewalt gaben (c). In anderen Staaten hat man ben Bunftzwang ganglich entfernt, fo bag Jebem ohne Rudficht auf bie Befetung bes Gemerbes, und ohne barnach zu fragen, ob er bie erforberliche Geschicklichkeit besitze und wie er fie erlangt habe, bas Betrieberecht auf fein Anmelben ertheilt wird (d). Diefe Bewerbefreiheit (g. 179) ift, ben Erfahrungen mehrerer Lander zufolge, zwar von manchen ungunftigen Erscheinungen nicht gang frei, jedoch im Bangen überwiegend vortheilhaft gewesen, wie bieß ichon bie Betrachtung ber im Bunftzwange enthaltenen Nachtheile (f. befonders §. 184. 185) vermuthen läßt (e). Gie hatte meiftens bie Folge, bag 1) bas ausgebehntere Mitwerben, bie freiere Unnahme von Gehulfen, bie Berbinbung mehrerer Bewerbe ben Raufern beffere und wohlfeilere Bewertsmaaren und überhaupt beffere Bedienung verschaffen (6. 184. Dr. 4, a), 2) bie Bewerte, wenigstens theilweife, mit mehr Runft und Nachbenken betrieben werben und bem Talente ein weiterer Spielraum eröffnet wird (f), 3) bie Bahl ber Bewerksarbeiter fowie bas gange Butererzeugniß vergrößert wird und manche bisher unbenutte Nahrungszweige burch ben freieren Betteifer aufgefunden werben.

- (a) A. Reichsgeset von 1731. Sier wird sogar bie Drohung ausgesprochen, bag, wenn bie Digbrauche nicht aufhörten, eine völlige Aufhebung aller Bunfte nothwendig werben wurde.
- (6) Im öfterreich. Staate wurde schon 1669 (hofreserivt für Bohmen vom 17. Mai) die Frage gestellt, ob die Handwerksjünste "ac imitationem anderer Königreiche, Republiken und Länder, wo die Commercien im besten Flor sind, die Jümste aber gar nicht üblich, oder doch nicht wie im römischen Neiche privilegirt sind, abzuschaffen oder zu restringiren wären." Doch sind bedeutende Berbestrungen erst im 18. Jahrhunsbert, hauptsächlich durch das Hosbecrete vom 30. März 1776 und späterer Gesesse angeordnet worden. Schutderete, wodurch geschieften und erprobten Gesellen, die das Neiserreich nicht sormlich erwerben können, doch der selbsständige Betrieb gestattet wird, sind seit 1725 eingeführt. Kopes, II, 19. Weimar, Ges. v. 15. Wai 1821. Würtenb. Gewerberdrung vom 22. April 1828. Revidirte Gewerbe-Ordnung

- vom 5. Aug. 1836. Bollziehungs Inftruction vom 12. Oct. 1837. Revidirte Instr. v. 20. Marz 1851 bei Billich, a. a. D. hannov. Gewerber D. v. 1. Aug. 1847 f. (d). Manche der freien Bewegung günstige Bestimmungen biefes Geseges wurden durch Gel. v. 15. Juni 1848 einstweilen außer Birfung gesetzt, so daß der Junstzwang wieder versfärft wurde. Heinrichs, Die Gewerber D. des K. Hannover, 3. A. von Schow, Hann. 1862. Manche neuere Borschläge, namentlich 1848 bei Gelegenheit der Frankfurter Nationalversammlung, gehen auf Beibehaltung oder sogar auf Berschäftung des Junstzwanges, wie der Entwurf einer allg. Handverferz und Gewerber D., berathen und berschoffen von dem beutschen Handwerferz und Gewerber und berschrieben und der Kantonalverfammlung aufgestellten Entwürsen will ber eine den Kehrzwang und die Meisperprüfung, der andere nur den Rachweis der Befritzung und die Meisperprüfung, der andere nur den Rachweis der Befritzung und die Weißestlere.
- (e) Naffau, Ges. v. 15. Mai 1819. Baiern, Ges. v. 11. Sept. 1825, von ben Ständen per acclamationem ohne Berathung angenommen. Nach diesem Geset hängt die Julassung neuer Gewerstunternehmer lediglich von der Regierung ab, ohne eine Mitwirfung der Jünste. In der Regel ist die Ertheilung der Goncesson daburch bedingt, daß der Bewerber seine Fähigsteit nachweise und die Untersuchung über den ers sorderlichen Nahrungsstand für ihn günstig ausfalle. Gewisse Gewerbereind won den obigen Bedingungen frei. Die Jünste bestehen sort als Gewerbvereine zur Berbreitung von Kenntnissen, zur Aussicht auf Lehrzinge und Gehülfen, zur Unterstützung zu. Durch spätere Bererdnuftigen wurden manche Beschänfungen binzugefügt. Auf dem Landtage von 1861 wurden die Antrage auf Einschungen der Gewerbefreiheit nicht genehmigt, aber doch der Bunsch einer neuen mieder belästigenden Bollzugsinstruction beschlossen, die auch am 21. April 1862 erzlassen wurde. Bericht von Pözis, Beil. CIII der Berh. der Abgeordneten, Beil. VI, 224. Hauff, Das Gewerbeges. sur abgeordneten, Beil. VI, 224. Hauff, Das Gewerbeges.

letten Jahren ift bie Aufhebung bes Bunftgmanges in einem Theile ber beutschen Lander schon erfolgt, auch muß bas gegebene Beisviel gur Rachahmung aufforbern, weil fonft bei freiem Berfehre ber Gewerfsbetrieb berfenigen Lanber, in benen bie Junfte noch bestehen, in Nachtheil gerath. Desterreich ging burch bas Ges. v. 20. Dec. 1859 voran, worauf Rassau (f. oben), Bremen (B. v. 27. März u. 4. April 1861), Olbenburg (Ges. v. 11. Juli 1861), Cachfen (G. v. 15. Oct. 1863), Wisterphera (Ges. v. 12. Acht. 1662), und Nachn. (Ges. v. 1662), und Nachn. (Ges. v. 1663), und Nachn. (Ges. v. 1663), und Nachn. (Ges. v. 1664), und 1861), Burtemberg (Gef. v. 12. Febr. 1862) und Baben (Gef. vom 20. Cept. 1862) folgten. Die babifche Bollgugeverordnung ift vom 24. September 1862, f. Turban, Gewerbegef, für bas Gr. Baben. Rarler. 1862. — In Breugen wurde verordnet (Etict vom 2. Nov. 1810), baß die Losung eines jahrlichen Gewerbscheines (Batentes) bin-reichend fei, um die Befugniß zur Betreibung eines Gewerbes zu geben. Sobann bestimmte bas Ebict vom 7. Sept. 1811, baß die Bunfte amar fortbestehen burfen, aber bie Inhaber von Gewerbicheinen nicht verpflichtet feien, in biefelben ju treten, und bennoch Lehrlinge und Gefellen halten fonnen (M. 6. 7.), baß jeber aus ber Bunft treten (A. 14.), jebe Bunft fich felbit auflosen (A. 19.), auch von ber Obrig- feit aufgeloset werben burfe (A. 29.). Bufolge biefes Ebicts maren an vielen Orten bie Bunfte noch vorhanden, und in benjenigen im 3. 1815 neuerworbenen Canbestheilen, mo bas Bunftwefen noch bestant, ift es beibehalten worben. Die allg. Gewerbe-D. v. 17. Jan. 1845 verorbnet Die Erhaltung ber bestehenden und Die Errichtung neuer Innungen, jeboch find bie Deifter nicht verpflichtet einzutreten. Bei einer großen Angahl von Sandwerten, und zwar ben am meiften verbreiteten, barf nur berjenige Lehrlinge annehmen, welcher Befahigung nachweift und ber Innung angebort. Roch weiter geht bie Berordnung vom 9. Febr. 1849, nach welcher bei mehr als 50 Gewerken, jum Theile gangen Claffen, ber Betrieb nur gegen Nachweis ber Befahigung ents weber por ber Junung und mit Aufnahme in biefelbe, ober por einer Commiffion ihres Sandwerts gestattet ift. Wer fich ter Innung nicht anschließen will, fann fich fogleich an bie Rreis : Brufunge : Commiffion menben. Die Meifter burfen nur Gefellen, Behulfen und Lehrlinge fen unbeschraft, §. 47. — Ju hannover wurden die Bilifte im Jahre 1815 wiederhergestellt, in Kurheffen am 5. Marz 1816, in Offfries- land am 11. August 1817, in Otenburg am 28. Jan. 1830. Borschie in Michael in Markeffen am 28. Jan. 1830. Borschie in Michael in Mi fchlag zu ihrer Wiederherstellung in Bern: Bortrag ber handw.-Poliz.-Commission. Bern, 1821. — Die hannov. Gew.-D. v. 1. August 1847 geht in ber Wieberherftellung bes Bunftwefens weiter. Bunftige Gewerbe burfen ba, wo 3 befiehen, nur von Mitgliebern berfelben betrieben werben. Das Meisterrecht wird burch gunftige Erlernung, Gefellen : und Banberjahre und bas Meisterftud bedingt, auch find geschloffene Bunfte gulaffig (§. 169). - In Großbritanien mar in ben neu aufgetommenen Statten, wie Danchefter, Birmingham ic., gar fein Bunftwefen. Rach bem Statut von 1814 (54. George III. C. 96) ift auch in ben alteren Orten bie fiebenjahrige Lehr : und Gefellenzeit nicht mehr erforderlich. Rleinfdrob, G. 85, vgl. 89.

- (e) Einzelne vom Bunftzwange freie Orte und Wegenben, wie Furth, Elbers felb und Barmen, zeigten bieß ichon fruber.
- (f) Diese Wirkung ift freilich nicht allgemein. Ein Theil ber handwerfer fest auch nach ber Beseitigung bes Zunftzwanges bas lange gewohnte Berfahren fort, ohne sich bie neueren Fortichritte ber Kunst auzueignen und gerath beshalb burch bas Mitwerben bes jungeren, bester unterzichteten Geschlechts in Nachtbeil.

### S. 191.

Die Aufhebung bes Junftzwanges zieht bie Nachtheile, bie man früherhin als Folgen biefer Maaßregel befürchtete, gar nicht ober nur in geringem Grabe nach sich (a). Es wurden hauptsächlich nachstehenbe Wirfungen vermuthet:

- 1) Uebermäßige Befegung ber Bewerte. Dieß wird bei folden Gewerfen, bie einen beträchtlichen Capitalaufwand forbern, barum nicht eintreten, weil man befto vorfichtiger ift, je mehr man zu verlieren hat, und weil bie Ungahl beguterter Unternehmer ohnehin nicht fo groß ift. Bei anderen Sandwerfen, bie mit geringem Capitale unternommen werben fonnen, ift ein übermäßiger Anbrang, vorzüglich in ber erften Beit, allerdings bie und ba mahrgenommen worben. Junge Leute, ohne grundliche Renntnig und ohne Aussicht auf Unterfommen, magen es leichtsinniger Beije nicht felten, ale Unternehmer aufzutreten, weghalb bann eine Angahl burftiger ober felbft armer Familien entfteht. Gin folches Digverhaltniß finbet am leichteften bei folden Gewerfen ftatt, bie nur fur bie Bewohner bes Ortes ober ber nachsten Umgegend arbeiten (ort. liche, locale Gewerfe, §. 195 a Rr. 3) (b), was auch von manchen bisher gunftigen Sanbels = und Dienstgewerben gilt, wie Rramerei, Schenfwirthschaften u. bgl. Inbeg wird biefer Uebelftand balb aufhoren, wenn bie gewerbtreibenbe Claffe mehr und mehr begreift, bag ber Abfat in vielen Gewerfen giemlich fefte Grangen hat, und bag bei einer übergroßen Bahl von Unternehmern biejenigen ju Grunde geben, welche wenigce geschickt, fleißig und haushalterifch find, ober wegen bes mangelnben Bertrauens ber Abnehmer ober Besteller feinen binreis denben Absat finben. Diejenigen, welche fich in bem ergriffenen Bewerte nicht fortbringen fonnen, werben anbere Rahrungszweige auffuchen, und bieß gelingt leichter als früherhin, weil fich augleich eine Menge fleiner neuer Bewerbe bilbet (c).
- \* (4) Die Eingaben an bie Frankfurter Nationalversammlung von 1848 aus ber bairischen Pfalz bruden bie Borliebe ber Einwohner für bie feit ber franzöfischen Hertschaft bort bestebente Gewerbefreiheit aus, Bericht bes vollsw. Ausschuffes, II, 853 ber Berhandlungen. Man führt oft ben Sittenverfall und bie Noth ber Arbeiter in London und Paris als Folge von ber Aussehung bes Junftwesens an, ohne zu bebenken,

baß jene Uebel neben ber unaufhaltsamen Bermehrung ber Fabrifen ichon von ber Größe beiber Statte herrühren, in benen ber Bufluß nahrungslofer Menichen, ber Wechfel im Ertrage ber Beichaftigungen und in ben Bermögensumftanben überhaupt, ber grelle Abstand zwischen Reichthum und Armuth, bie verführerischen Beispiele ber Berschwenbung und Schwelgerei ze. auf feine Beise verhütet werben fonnten.

- (b) Ueber ben Unterschied ber localen und ber auf einen weiteren Kreis wirfenden Gewerbe (fogen. Sandelsgewerbe) Rau, Ueber das 3.2B. S. 152 (Aufftellung von 4 Classen), Wolbach, S. 34. Hagen, S. 100. Bemerfungen über die Schwierigfeit einer allgemeinen Scheidung dieser beiben Classen in den Verhandl. der baier. Dep.-K. 1834, IX, 202 (Platuer), 262 (Rubhart). In Oesterreich wurden die örtlichen mit dem Namen Volizeigewerbe belegt, im Gegensaße der freier behandelten Commercialgewerbe. Das im I. 1809 (Hofteret v. 2. Mai) aufgestellte Berzeichnist giebt 7 Volizeigewerbe an (worunter viele Handels: und Dienstgewerbe ueben den Handwerfen), während die Anzels: in Wiensbeschenden zünstigen Gewerbe 141 war, in Prag nur 65 ie. Kopeh, a. a. D., I. 106, 132.
- (o) Berschiedene seit ber 1. Ausgabe biefes Banbes befannt geworbene Erfahrungen zeigen allerbinge, bag eine ju ftarte Befetung einzelner Bewerbe in einzelnen Stabten nicht ausgeblieben ift, boch icheint bas Nebel im Ganzen betrachtet nicht fo groß, als es oft geschilbert worden ift, und die hoffnung, daß es auch ohne besondere Gegenanstalten abenehmen wurde, wird durch den hindlick auf die Lander, wo die Ges werbefreiheit langer besteht, febr unterftust. Es ift nicht leicht, eine wirflich eingetretene leberfetung ju beweisen. Die ftarte Bunahme ber Deiftergabt allein reicht hiezu nicht bin, beun biefe fonnte baber fom= men, bag bisher ju wenige Unternehmer fur bie vorhandene Abfat= gelegenheit ba maren, ober bag ber erhohte Boblftand ben Berbrauch von Gewertemaaren fteigert. Die haufigere Berarmung ift nur bann beweisend, wenn fie gerade unter ben Sandwerksmeiftern ftattfindet. -Ift bie Ungeschicklichkeit ober Tragbeit ber alteren Dleifter baran fculb, baß biefe von ben neuen Bemerbern in Schatten gestellt werben, fo beutet bieg nur die Unbequemlichfeiten bes Ueberganges gur Gewerbefreiheit an. Gin vorzuglich beachtenswerthes Rennzeichen liegt in bem Berhaltniß ber Bahl ber Deifter ju ber ber Gehulfen, nur muß babei wieber zwifchen ben Statten und bem platten Canbe unterfchieben merben, weil hier unvermeidlich eine großere Menge von Meiftern ohne Gefellen und Lehrlinge gu finden ift, ale in jenen, fowie auch bie ver-Schiedenen Sandwerke hierin von einander abweichen. In Breugen fommen auf 100 Meifter bei Bebern 98, Schloffern 96, Schreinern 68, Bottchern 45, Bagnern 42, Glafern nur 39 Gehulfen und Lehrlinge, bagegen bei Flaschnern (Rlempnern) 103, Topfern 105, Bimmerleuten 809, Maurern 1175, und gwar bei letteren in Rheinland 395, Weftfalen 628, aber in Brandenburg 2635, Schlesten 3275, woraus eine sehr ungleiche Betriebsart bieses Gewerbes heworgest. Dieterici, Sandb. d. Stat. t. pr. St. S. 403 (1861). In Belgien ift die Zahl ber Gehulfen meistens großer, es famen 3. B. 1849 auf 100 Deifter bei Bottchern 163, Schreinern 109, Schneibern 99, Schuhmachern 94, Badern 91 Wehulfen. Rach I, S. 398 a. ift in Breugen im Gangen noch ein gunftigeres Berhaltniß als in mehreren anderen ganbern, wo bie Bunfte unverandert geblieben finb.

Die bairische Pfalz (Rheintreis) war im Bergleich mit ben alteren Kreifen, fo lange in biefen ber volle Bunftzwang bestand, nicht mit

Deiftern überfest, wenn man namlich biefe mit ber gangen Einwohnergabl jufammenhalt. Ge tamen namlich 1852

		in ber b. Pfal	B		in	6 älteren	Rreifer
auf	1	Schuhmacher	175	Œ.		187	C.
=	1	Schneiter .	300	=		300	=
5	1	Schmied	456	=		427	2
3	1	Schreiner	470	=		593	=
:	1	Bacter	588			473	=
:	1	Fleischer	590	2		397	=
=	1	Wagner	794	2		785	=
=	1	Schloffer	978	=		994	=
=	1	Glafer	1666	=		2532	=
:	1	Sattler	2537	=		1817	=
=	1	Topfer	3661	:		1990	=
-	-	4					

Bogl, a. Bericht G. 288.

3m Ronigreich Weftfalen maren, ale Die Bunfte aufgehoben mur: ten, 100 - 110,000 Sandwerfemeifter. Fur bas Jahr 1809 wurden 140,000 Batente begehrt, aber nur über 136,000 wirflich ertheilt, weil ben übrigen Bewerbern polizeiliche Grunte im Wege ftanben: fur 1810 wurten 136,000, fur jebes ber folgenden Jahre nur 130,000 Batente verlangt, ungeachtet ber im 3. 1810 angeordneten betrachtlichen Erniebrigung ber Batentgebuhr. Der Ertrag biefer Gebuhr mar von ba an gleichformig, namlich 1810: 978,427 Franten. - 1811: ziemlich 973,775 Fr. - 1812: 1,034,495 Fr. (Brivatmittheilung bes Bra: ren eine ziemliche Seteigfeit eintrat und bie Jahl ter Patentitten nur um 18 Proc. hoher war, als die Menge ber Junftmeister. In bei beiben ersten Jahren war bie Concurreng um 5 Proc. fiakter als nache her. - 3m preuß. Staate hat in ten Jahren 1811-1814, wo fremte heere, Rriegeruftungen und Felbguge am Bermogen bee Bolfes gehrten, bie Bahl ber nachgefuchten und ertheilten Batente fich von 286,000 auf 242,700, alfo um 151/2 Broc. ber ersteren Bahl vermintert. In ben Jahren 1816-1820 trat eine Bermehrung ein, jo bag bie Patentgahl bes letten Sahres gegen Die bes erften (1816) um 13 Broc. anmuche, gegen bie von 1814-1815 aber um 20 Broc., mas bei ter ftarfen Bunahme ber Bolfemenge nicht unpaffent erfcheint. Demnach icheint im Gangen bie Befegung ber Gewerbe ben außeren Umftanten ju entsprechen, f. bie Angaben bei Schulge, Bedeutung ter Gewerbe, S. 225, aus ber pr. Staatszeitung. - Das Berhaltniß ber Deifter ju ben Behulfen anberte fich neuerlich in Breugen auf eine vortheil: hafte Beife. Die Gehülfen betrugen g. B. auf 100 Deifter:

			1822	1837	1855
bei	ben	Schuhmachern	49	53	56
bei	ben	Schneibern	38	47	53
bei	ben	Fleifchern	32	41	52
bei	ben	Bactern	34	44	69

Daß an einzelnen Orten die Zahl ber Meister allzugroß geworden sei, ift aus ben Klagen ber Brovinzialftande in mehreren Landestheilen und and den Schilderungen mehrerer Schriftsteller zu schließen, f. z. B. die Aeußerungen der brandenburgischen, pommerschen und prenßischen Stände von 1824 und der westfälischen von 1826 bei Hagen, S. 9, die Schilderungen von Ziegler, Blesson, a. a. D. — 1831 zählte man in Berlin 1088 Schreiner, von denen 640 teine Gewerbsteuer zahlten, weil sie durftig waren oder boch nur 1 Gesellen hielten. — In einer preuß. Stadt find, während die Einwohnerzahl von 22,600

auf 34,000 flieg, Die Tifchler von 40 auf 145, Die Schneider von 70 auf 229, Die Schuhmacher von 80 auf 241 (1 auf 141 Ginm.), Die Schenfwirthe von 80 auf 258 angewachfen, fo bag nur 1/5 ber Deifter Befellen halten fann, Defterlen, G. 122. - In Baiern hat fich Die Bahl ber Unternehmer in Folge bes Befeges von 1825 befonbers ftart vermehrt, und bieg icheint aus eigenthumlichen Urfachen hier leich= ter ine lebermaaß gegangen fein, ale anderwarte. Die Bahl ber rea= len und conceffionirten Gewerbe war im gangen gante 1824: 201,482, aber im Jahre 1833 : 237,772, mas alfo in 10 Jahren einen Bumache von 161/2 Broc. ber mittleren Angahl (219,626) ober 18 Broc. ber auffanglichen Jahl anzeigt. Rach ber letteren Berechnungsart war die Bermehrung im Untermainkreise 25 Proc. (max.), im Unterdonaukreise nur 1/6 Proc., s. Berhandl. der Dep.-K. v. 1834, Beil. V. Ueber die Wirkungen in den ersten 5 Jahren hag en, a. a. D. 1844 war die Bahl wieber auf 220,115 herabgegangen. 3m Jahre 1840 gahlte man in Baiern 24,564 rabicirte, 44,613 reale und 137,876 perfonliche Ge= werberechte, nebft 55,625 Unternehmern in gang freien Bewerben. Die brei erften Claffen, nach Abzug von 2089 Fabrifen, geben 260,589 Sandwerksmeister, so daß gegen 1833 ein Zuwachs von 9,1 Proc. ober 1,3 Proc. jahrlich erscheint. Beil. LV zu den Verhandl. d. Dep. R. von 1843. - Mus ben ftatiftischen Angaben über bie Bahl ber Sandwerter ergiebt fich, bag bie Lander mit ftrenger Bunftverfaffung nicht regelmäßig weniger felbfiftanbige Unternehmer haben. Ge tamen neuers lich Ginwohner

		Belgien 1846	Preußen 1852	Baben 1844	Rurbeff. 1846	Sachien 1849
auf 1	Schuhmacher	. 409	186	149	176	158
	6 duneiber	352	234	232	212	205
	Blushidemiah	624	447	425	322	476
	Miamar unh Gattlar	. 352		1602	2004	1403
	Schreiner	853	380	383	302	509
	Wagner	1118	900	595	529	912
	Chlaffer	. 2586	788	1559	540	482
	Quadratan	4466	2521	1570	1666	2785
	Olamunan (Classinan)	6713	3070	5404	5755	2725
	Glasan	7127	3347	1399	3113	24007

Belgien hat keine Bunfte, in Breußen ift noch die Nachwirkung ber fruberen Gewerbefreiheit in ben meisten Landestheilen. Uebrigens darf man bei Bergleichungen dieser Art nicht vergesen, daß ein und dasselbe Gewerbe in mehreren Ländern in Bezug auf den Umfang der zugehörigen Arbeiten und manche andere Berhaltnisse große Berschiedenheiten wahrnehmen läßt. In Besgien 3. B. sind neben den Sattlern noch bessondere Kummetmacher, welche hier mit eingerechnet worden sind, so wie zu den Schreinern auch die Kunstschene (ebenisten).

#### §. 192.

2) Man beforgte eine minber gute Betreibung ber Gewerbe, und insbefondere eine nachlässige Borbereitung, — eine Reigung, sich in allerlei Beschäftigungen ohne gebiegene

Renntniffe zu versuchen, — Unzuverlässigfeit ber Arbeiter und Abnahme ber Geschicklichkeit. In Dieser Sinsicht hat Die Ersfahrung noch offenbarer zu Gunften ber Gewerbefreiheit entsichen.

- a) Das Bedurfniß forgfältiger Erlernung macht fich stets fühlbar, ba es nie an vorzüglichen Handwerfern fehlt, benen bie jungeren ihres Fortkommens willen nacheifern muffen, und ba ber geschickte burch keine Schranken gehindert wird, von seinen Fähigkeiten vollen Gebrauch zu machen (a).
- b) Der Uebergang von einem Gewerbe zu einem anderen fommt nicht oft vor, benn es find bamit Ausgaben fur bie neue Einrichtung und manche andere Schwierigfeiten verbunden und einzelne Beispiele bes Mißlingens bienen zur Warnung, auch bindet Gewohnheit an bas zuerst ergriffene Geschäft.
- c) Wenn bas Wanbern weniger allgemein wirb, so ist bieß noch fein Uebel (§. 116, Nr. 1), auch fann für Erleichterung beffelben besonders gesorgt werden.
- d) Unter ben Zunftmeistern findet man ebenfalls solche, die aus Ungeschieflichfeit, Leichtsinn ober Unredlichfeit schlechte Arbeit liefern, und die Räuser sind baran gewöhnt, sich nach Meistern von gutem Ruse zu erkundigen (6).
- e) Auf bem platten Lanbe fonnen zwar wegen ber geringeren Bahl von Handwerfern leichter ungeschickte Unternehmer auftreten, aber theils find bie Landbewohner in ber Beschaffenheit ber Waaren genügsamer, wenn sie nur bieselben wohlseil erlangen können, theils können sie sich in ben Stabten ober auf ben Jahrmarkten versorgen, und leichtsinnige Speculanten pflegen sich lieber in ben Stabten als in ben Dorfern anzusiedeln.
- (a) Personne ne prétendra sans doute, qu'on fait moins bien les habits, les souliers, les chapeaux etc. depuis la suppression des maitrises: à coup sûr, un particulier qui a besoin d'un maçon, d'un serrurier ou d'un charpentier, ne va pas s'informer s'ils sont maîtres; il se borne à savoir qu'ils sont habiles, et les juge par leur réputation et keurs ouvrages. Aucun genre d'industrie n'a rétrogradé de puis que les maîtrises ont été abolies; au contraire tous se sont perfectionnés, il en a été créé ou importé un grand nombre etc. Worte bes vôllig saffundigen Chaptal, De l'industrie franç., II, 322. Mehtere Berjude, bie Jünfte in Franfreid wieber einqusquipren, regten hefrigen Witerstand auf, 1821 wurde ber hierauf gerichtete Antrag vom Manusacturrathe verworfen und in der Deputitiensammer selbst von den Manusacturrathe verworfen und in der Deputitiensammer selbst von den Ministern gemisbilligt.

Die Bunfthandwerfer widerstrebten nicht selten neueren Fortschritten ber Kunft, wie 3. B. die Farber ben Gebrauch bes Indigos, als berfelbe befannt geworden war, auf alle Weise zu verhindern suchten. Wenn die unbedingten Lobredner bes Bunftzwanges Recht hatten, so mußten in Frankreich, Belgien ic. die Handwerfe langft in ben tiessten Geraften fein. Allerdings sind in diesen Ländern beutsche Sandwerfesgesellen beliebt, allein hiezu trägt der ruhigere, beharrliche beutsche Charafter und bas gute Schulwesen viel bei und die nämliche Erscheinung zeigt sich auch in anderen Iweigen ber Thätigseit.

(b) Man hat bie redliche und unredliche Concurrenz unterschieben und gehofft, biefe werbe burch ftrenge Junfteinrichtungen verhütet werben. Der farfte Abhaltungsgrund von schlechten Witteln zum Gewinn liegt aber in ber lieberzeugung, baß man durch Gebrauch berfelben bas Bertrauen ber Käuser und somit seine Nahrung verliere.

#### S. 193.

3) Unterbrudung ber fleinen Unternehmer burch bie großen (Fabricanten). Daß burch jene große Maagregel bie Entstehung größerer Unternehmungen erleichtert wird (§. 187) und bag ein Theil ber Sandwerfer burch bas Mitwerben ber Kabrifen empfindlich leidet, ift nicht zu verhindern, aber ungeachtet ber vorübergehenben Rachtheile ift biefe Wirfung im Bangen genommen nublich, weil bie Gutererzeugung verbeffert und vergrößert, bas Bolfdeinfommen vermehrt wird und weil bas Bolf fich hiedurch in bem Mitwerben mit bem Auslande leichter behaupten fann, I, §. 399. 403. Bur Beruhigung Dient hiebei außer ben allgemeinen volkswirthschaftlichen Ermagungen noch insbefondere, bag bie Gewerbefreiheit eine Menge von Auswegen barbietet, auf benen man fich neue Erwerbequellen fuchen fann, - ferner bag in vielen Bewerbezweigen bie Sandwerfer fich mit verftarttem Runftfleiße neben ben Fabricanten zu erhalten vermögen (I, §. 399), zumal wenn fie burch gute Lehranftalten fich eine hobere gewerbliche Bilbung aneignen (§. 222), ober burch Bereine (Affociationen) fich manche Bortheile verschaffen, Die fonft nur ben Fabriten eigen fint, §. 199.

# §. 194.

Bei ber Einführung eines größeren Maages von Gewerbes freiheit find einige, in ben bestehenden Rechtsverhaltniffen lies gende Schwierigkeiten zu beseitigen.

1) Es giebt fog. reale, b. i. übertragbare (verfauffiche und vererbliche) Gewerberechte, welche ale Brivatrechte und folglich als Theile bes Privatvermogens angesehen werben, nicht bes Bolfevermogens, I, S. 49 a. Gie entftanben guerft bei folden Gewerben, beren Betrieb ein Bebaute mit einer befonderen Ginrichtung forbert, 3. B. bei Brauereien, Dublen, Bafthaufern, und bei benen baber geftattet murbe, bag mit bem Bebaube zugleich bas zugehörige Bewerberecht an ben Raufer überging, nur mit bem Borbehalte, bag ber neue Erwerber feine perfonliche Befähigung barthue; - rabicirte, bing= liche Bewerberechte (a). Spaterhin famen auch folde reale Gewerbe auf, bie nicht an Saufern haften (nicht rabicirt fint), 3. B. in Folge ber feften Babl von Berfaufeplagen, wie bei ben Gleischerbanten. Diefe übertragbaren Gewerberechte waren ausschließlich , b. h. Riemand fonnte bas Bewerbe betreiben, ohne eine Berechtigung erfauft ober anterweitig er= worben zu haben, bie ihn jeboch bes Rachweifes ber erforber= lichen Fabigfeit nicht überhob. Satte fich auch bie und ba bie Regierung vorbehalten, im Falle bes Bedurfniffes neue Gewerberechte verleihen ju burfen (b), fo murbe boch hievon fo felten Bebrauch gemacht, bag man beim Raufe eines Rechs tes hierauf nicht achtete. Diefe Einrichtung erschwerte ben Butritt zu ben Gewerben, indem fie bem angehenden Meifter, ber ohnehin ein Capital in fein Beschäft zu wenden hat, noch eine weitere Ausgabe auferlegte. Mit ber Freigebung ber Bewerfe fallt ber Grund weg, aus bem man bisher ein Gewerbsrecht faufte, baber fonnen bie jetigen Inhaber eines folchen und beren Familien bie bafur bezahlte Summe nicht mehr burch ben Berfauf guruderhalten. Db biefer Berluft einen Unfpruch auf Entschädigung begrunde, bieß ift ftreitig. Die verneinenbe Beantwortung wird barauf geftust, bag ber Berechtigte nach ber Ginführung ber Gewerbefreiheit nicht aufhore, bas Bewerbe ju betreiben und eine Abnahme bes Ertrages gufolge biefer gesehlichen Beranderung oft gar nicht eintrete, auch fehr ichwer ju beweifen fei, - bag bei langerem Betriebe ber anfanglich mtrichtete Raufpreis in bem bezogenen Bewinn feine Bergutung gefunden habe (c). Allein wenn auch biefe anfängliche Huslage in bem Bewerbeverbienft genugenbe Binfen und noch Rau, polit. Defon, II. 2. Abtb. 5. Musg.

weiteren Ueberschuß getragen hat, so bleibt boch ber Nachtheil ber aufhörenden Ruderstattung, die auch bei unvollständiger ober ganz ausbleibender Berzinfung theilweise zu erwarten war. Bei einträglichen Gewerben durste sogar auf das Steigen bes Preises der Berechtigung gehofft werden (d). Diese Betrachetung führt zu solgenden Sagen:

a) Eine Entschäbigung fann nicht angesprochen werben, wenn bei einem Gewerbe keine Zusicherung der Ausschließlichseit gegeben, sondern nur die Uebertragung zugelassen wors den ift. Der Käuser erward die Berechtigung mit einer Geldssumme, weil in diesem Falle die Ueberlegung, ob der neue Bürger eine gesicherte Nahrung haben werde, hinwegsiel, est steht aber in der Besugniß der Regierung, diese Prüfung der Wahrscheinlichseit des Fortsommens allgemein abzuschaffen (e).

b) Bei radicirten Gewerben kann oft die Entschädigung ganz ober theilweise unnöthig sein, wenn wegen der günstigen Beschaffenheit und Lage des Gebäudes, auf dem das Necht ruht, und des vermehrten Absasses auch später ein gleich hoher oder wenig erniedrigter Preis zu vermuthen ist (f). Diese Gewerbsrechte sind die zahlreichsten und ihr Anschlag bildet den größten Theil des gesammten Betrages, es ist aber schwer zu schähen, welcher Theil des disherigen Preises muthmaaßlich versoren gehe, was genau genommen bei jeder einzelnen Beerechtigung erforscht werden müßte (g).

c) Bei Gewerberechten, bie nach a auf eine Bergutung Unspruch geben, ift bieselbe mit Rudficht auf bie letten Kauspreise und auf bie in jedem Ort und Gewerbe obwaltenden Umftande auszumitteln, wozu eine ausführliche Anweisung aufgestellt und eine sachfundige, unparteiische Schätzungscommission für jede

Stadt und jeden Begirf zu beftellen ift (h).

d) Bon ber Entschäbigung fann ein Theil von ber Staatscasse übernommen, ein Theil aus Abgaben ber neu hinzutretenden Meister allmälig getilgt, auch bei Gewerben von hauptsächlich örtlichem Absat (§. 191), ein Theil ber Gemeinde auserlegt werden (i).

2) Bei bem Aufhören ber bisherigen Bunfte ift auch fur bie Bermögensverhaltniffe berfelben zu forgen. Ihr reines Bermögen barf nicht unter bie Mitglieber vertheilt, es fann aber nach Beschluß berselben einem neu entstehenden Berein, welcher bie Genossen des betreffenden Gewerbes aufnimmt, oder einem anderen gemeinnüßigen Zwecke mit obrigsteitlicher Genehmigung zugewendet werden (k). Uebersteigen die Schulden einer Zunst das Vermögen, so ist die Haftung der bisherigen Mitglieder nicht ungerecht, aber sie mag in einzelnen Fällen unbillig ersseinen, weßhalb die Uebernahme auf die Staatscasse den Verzug verdient (l).

- (a) Solche Gewerberechte werten g. B. in Defterreich und Baiern aussichließlich reale genannt und ben radicirten entgegengefest. Rovet I, 184. Die hannov. G.D. v. 1847 neunt fie übertragbare.
- (b) 3. B. hannov. G. . D. S. 27. 28: Ge fonnen neue Betrieberechte ertheilt werben, wenn bie vorhandenen ausschließlichen gar nicht ober mangelhaft ausgeubt merten, ober wenn fie fur bas Beburfnif nach-baltig nicht genugen. — In Baben werben nicht felten neue Apothefen an Orten gugelaffen, Die bisher in bas Abfaggebiet ber Apothefer benachbarter größerer Statte gehort hatten. Wird eine neue Apothefe in einer Stadt erlaubt, wo fich ichon eine ober mehrere befanten, fo muß ber Bewerber bie Salfte bes Preifes, ten eine Berechtigung am Orte hat, in bie Staatscaffe entrichten. Rur bie Beibehaltung ber Realgerechtigfeiten und ben Berfauf neuer Deifterrechte jum Beften ber Staatecaffe: Beideitene Anfichten über eine mogliche Berbefferung tes öffentlichen Grebite burch Dlotification bes jegigen Gewerbemefene, Berlin, 1827. — Ueber bie Wefetgebung mehrerer Staaten in biefem Buncte vgl. Rleinfdrot, Beitrage, G. 183. - In Deflerreich ift icon fruber viel jur Ginfdranfung biefer Rechte gefcheben. Ge burfen feine neuen ertheilt und bie bestehenden funftig nicht hoher ale bei bem letten Beraugerungefalle verfauft merten (Rormalpreis; fur Dieber: öfterreich von 1782 und 1783 verordnet). Auch ift bie Ertheilung neuer perfonlicher Rechte gestattet, nur bag ber Breis ter verfauflichen nicht zu fehr herabgedruckt werben barf. Ropos, I, 203 ff. - 3n Baiern follte nach B. v. 1. Dec. 1804 feine Beraußerung ohne obrigs feitliche Genehmigung geschehen. Das Gef. v. 11. Cept. 1825 fichert tagegen ben rechtmäßigen Erwerbern eines realen Bewerberechtes bie Gonceffion ju und feitem wurden viele folde Rechte wieder zur Anserkennung angemeldet. Man gabite 1855: 74619 reale und radicite Rechte mit einem Anschlage von 68:846318 fl.! — Die 7 Bunfte ras ticirter und realer Gemerbe in Rurnberg berechneten (f. beren Borftellung v. 1831) bie Anfaufepreise ber 100 Gaftwirthichafterechte 1r und 2r Claffe auf 700 000 fl., ber 81 Dehlhanbler: (Fragner:) Berech: tigungen auf mehr als 1/2 Mill. ft., auf benen über bie Sälfte mit Hypotheften belaftet find, ber 10 Cffigmader (Heftur) zu 102 000 ft., ber 12 Golbschläger zu 30 000 ft., ber 29 Barbiere zu 60 – 70 000 ft., allein bie späteren Preise waren viel niedriger. Die Nürnberger Realrechte ber Farber murten preislos, weil ben Gabriten bas eigene Farben ihrer Erzeugniffe gestattet werben mußte.
- (e) Bogl a. Bericht S. 253, boch giebt ber Bf. zu, baß eine Entschapigung ber Billigkeit entspreche, S. 256. Bulau a. a. D. S. 149. 3weifel bei Bog II, 140. Bei ber Menge ber Realrechte in Baiern hat biese Streitfrage besoubere Wichtigkeit, mahrend z. B. in Baben nur bei Apothekern und Birthehausern reale Nechte, bei letteren aber nur zum Theile, vorkommen.

- (d) Auch bie Sypothefenglaubiger ber Berechtigten fint betheiligt.
- (e) Das sächsische Entschäbigungsges, v. 15. Oct. 1861 läßt nur eine Berguitung zu, wenn ein Berbietungsrecht gewisser Gewerbsleute gegen Andere durch bestätigte Innungsartifel begründet, durch die Regierungssebehörde oder rechtliche Entscheidung anerkannt und mit dem Bestig eines Grundflückes verbunden oder sonst im Grunde und hypothefenbuche eingetragen ift, oder wenn es auf einem Arivilegium beruht. Das würtemberg. Geses vom 8. Juni 1849 forbert (§. 17) als Bedingung der Entsschädigung eine ausschließliche Berechtigung durch einen privaterchtlichen Titel, welcher die Obrigkeit verpflichtete, "feinen mit den Bezechtigungsinhabern concurrirenden Gewerbsbetrieb in dem Orte oder Bezirfe zu verwilligen oder zuzulassen."
- (f) Es fonnte auch bei einem nicht an ein haus gefinupften Rechte, woferne es ein beträchtliches Capital erforbert, vorfommen, taß die Gerathe, Maschinen, Berrathe ic. und bie Hoffnung bes Geschäftsnachfolgers, ben Absah seines Borgangers zu erhalten, biesem einen ebenso
  vortheilhaften Berkauf möglich machen, als zur Zeit ber bestehenden
  Realtechte.
- (g) Unter ben baierischen übertragenen Gewerbsrechten machen bie in ben 10 (rabieirten) Gewerben ber Müller, Bierbrauer, Gastwithe, Tasern-wirthe, Baiter, Schmiebe, Vierwirthe, Kramer, Megger und Kausselleute bestehenden 55 Proc. der Anzahl, aber 71 Proc. des angeschlagenen Berwertesswerthes, nämlich 49 Mill. fl. aus, die der Müller allein 12 Mill. fl. Unter den nicht radicirten sind die der Schuhmacher (1 Mill. fl.) und Schneider (740496 fl.) die beträchtlichsten. Im Durchschmitt ist der Anschlag eines Rechtes bei den obigen 10 Gewerben 1183 fl., und zwar bei handelseleuten 3476 fl., Bierbrauern 1905 fl., Gastwirthen 1366 fl., Millern 1266 fl., bei Schmieden nur 519 fl. Unter den übrigen Gewerben besinden sich jedoch auch noch radicirte, 3. B. 3 Bleichen zusammen zu 27000 fl., eine einzige Pfannenschmiede zu 7000 fl.
- (A) We eine Antigabigung verlangt werben fann, ba besteht ber Schaben ber Realberechtigten nach ben obigen Capen nicht blog in ber geringeren Berginsung bes Erwerbspreifes, sondern auch in bem Betrage bes letteren selbst. Die wirklich bezahlten Preise sind wechselnd und von zufälligen Umfanden bebingt, im gang maaggebend fein zu fonnen. Die Schätzung ift schwierig und umstäublich, boch wird man bei genauer Untersuchung ber Umftande Anhaltepuncte zur Erleichterung finden. Pogla a. D. schlägt vor, die Sage ber Gewerbsteuer zu benuten.
- (i) Breuß. Ebict v. 7. Sept. 1811, §. 32 ff. Die Berechtigungen werben nach bem Breise, ben sie am Tage vor ber Einführung ber Gewerdsicheine hatten, mit 41/2 Broc. verzinfet und allmälig getilgt, und zwar guerst biejenigen, welche noch unter jenem Breise angeboten werden. Für jede einzelne Berechtigung muffen jährlich 6 Broc. dieses Preises von sämmtlichen Unternehmern des betreffenden Gewerdes aufgebracht werden, so daß nach Abzug der Zinsen noch 11/2 Broc. zur Tigung bleiben, wozu auch das Zunsivermögen verwendet wird. Der Bollzug bieses Gesehes sand große Schwierigkeiten und Berzögerungen. Die Declaration v. 11. Juli 1822 schreibt eine nachbrückliche Betreibung der Sache vor, so daß in 30 Jahren die Ablösung beendet wird; die Magistrate mussen das Geschäft besorgen, es ist auch den Gemeinden gestattet, den Ersolg durch Zuschüsse zu bescheunigen, so wie sie ohnehn den und die Berechtigten fallenden Abeil der Abgaben (den dies eincht

ju tragen schulbig find) aus ftabtischen Mitteln beden muffen. Zeller, Gewerbe-Bel. I, 331. — hoffmann, Die Befugniß ic. S. 68. 81. — 3n Breslau wurden bie realen Gewerberecht 1810 auf 1-165.320 Athlit, geschätzt und von ber Stadtgemeinde vergütet. — In Murtemberg wird bei ausischließlichen Realrechten die Halte best Frages von der Staatscaffe, die andere halfte von der Gemeinde geleistet. Ges. von 1861 g. 11: 3m Kall eines Privilegiums hat der Staat, sonft die Stadtgemeinde die Entschädigung für das Berdietungsrecht in Iproc. Schuldbriefen zu leiften, welche binnen 10 Jahren zu tilgen find. Die Staatscaffe schießt der Stadtgemeinde in biesen 10 Jahren 9 Proc. des Gesammtebetrages zu. Die Gemeinde fann biezu das Zunstverungen und Beiertage von den Gewerdtreibenden zu halfe nehmen.

- (k) Sachf. Gef. S. 94: an bie Gemeinte, wenn fich bie Innung auflöft, ohne fich mit einer anderen zu vereinigen. Butrt. S. 59, Baben S. 27 wie in obigem Bertchlage. Repicher (Zunfte ober feie Genoffenschaften? Wem foll bas Junftvermögen zufallen? Stuttg. 1861) befämpft ben wurtenberg. Gefesentwurf, nach welchem bas Bermögen ber Anntekorperschaft ober ber Gemeinte zufallen foll und zeigt, baß bafielbe ber Zunft gebühre, wenn fie als freier Verein fortbefieht.
- (1) In Naffau wurde 1822 bie Liquibation ber Zuuftschulden beendet, welche fammt ben rudffandigen Zinsen mit 8536 fl. von ber Laubeesteuercasse übernommen wurden. Bredec. ber Deput. Werfammt. 1822. S. 218 fl. In Breußen barf feine Zunst sich auslösen, ohne nachzuweisen, wie ihre Schulten bezahlt werben sollen. Ed. v. 7. Sept. 1811, §. 21. Murt. Gew. G. §. 59: nötbigenfalls eine Auflage auf die bisherigen Zunstmitglieber nach der Gewerdsseuer.

# §. 195.

Auch bei voller Anerkennung ber Hemmnisse, welche ber bisherige Zunftzwang bem Gewerbsteiße in ben Weg stellte, und
ber Bortheile einer freien Bewegung bes letteren läßt sich boch
bezweiseln, ob es unter allen Umftänden rathsam sei, bisherige
Beschänkungen, die theiss in der Zunstwerfassung, theils in
Regierungsverordnungen begründet sind, plöglich und vollständig
aufzuheben. Es sind Berhältnisse benkbar, unter denen es zur
Bordereitung einer gänzlichen Freiseit und zur Beschwichtigung
herrschender Besorgnisse besser sein mag, mit der Entsernung der
schädlichsten Zwangseinrichtungen den Ansang zu machen und
erst später auch den Rest berselben hinwegzunehmen. Ein solcher
stusenweise ersolgender Uebergang zur Gewerbesreiheit könnte so
geschehen, daß

1) ein Theil ber Handwerke sogleich bem Junftzwange entshoben wurde, namentlich solche, die ein ansehnliches Capital erforbern, ober für auswärtigen Absah arbeiten, ober bie nur eine kleine Bahl von Meistern und Gehülfen beschäftigen

ober als landwirthschaftliche Rebenbeschäftigungen anzusehen find (a).

2) Daß auch bei ben noch bleibenden Gewerken ein Theil ber Vorschriften, z. B. ber Zwang zur Lehrzeit und zum Bansbern ber Gehülfen entfernt, die Annahme von Hulfsarbeitern beliebiger Art freigegeben und nur noch bei einem Theile ber Handwerke eine zweckmäßig eingerichtete Prüfung beibehalten wurde. Allmälig wird biese als unnöthig erkannt werden und es steht dann ihrer Abschaffung nichts mehr im Wege (b).

In Deutschland hat sich in den letten Jahren die Anerstennung der Bortheile der Gewerbefreiheit unter dem Burgersstande in solchem Maaße verbreitet, und das Bedürsniß, dem kleinen Betriebe der Gewerke durch Wegraumung der herkommslichen Beschränkungen zu Hulle zu kommen, ist so lebhaft empfunden worden, daß die Regierungen, die Ständeversammlungen und selbst die Bereine von Gewerbtreibenden großentheils eine weitere Borbereitung der oben bezeichneten Art nicht mehr für nöthig erachtet baben.

- (a) In Baiern find frei: bie Leinweberei, Gewerbe, welche wissenschaftliche Renutnis ober höhere Kunffretigfeit erheischen, Verfertigung von Frauensteideren und Brauenpus durch Frauenspersonen, von Bartunerie, Galauterie: und Modewaaren, von einzelnen Theilen gewiser Hautwerfswaaren, 3. B. Uhrratern, von hötzernen Geräthschaften. Ges. v. 1825. S. 8. Offries. Zunftordnung, S. 16 ff.: Leinweben, Werdenung, Brauntweinbrennen. Kurhest. 3. D. S. 12 ff.: Weberei und Auchenen Brauntweinbrennen. Kurhest. 3. D. S. 12 ff.: Weberei und Enchereitung, Versertigung von Kleidung und Bus für das weibliche Geschlecht durch Frauen, und auf den Orfern noch Schwiede, Wagner, Zimmerleute, Maurer, Dachdecker, Töpfer, Schuhsstier, Vagner, aber diese unzünstigen Dershandwerker dursen Gesellen und Lehrlinge halten. Die würt. Gew. Ordung von 1828, revidirt 5. Aug. 1836, ftellte 44 zünstige sandwerker aus. Doch war die Bersertigung der in dieselben einschlagenden Waaren frei, wenn sie für eigenen Hausgebrauch, in einer Straf: ober Wohltsätigfeits, oder sür eine Staatsanstalt, oder sabrismäßig (in Folge besonderer Goneessich) nie Etaatsanstalt, oder fabrismäßig (in Folge besonderer Goneessich) gestellen und Lehrlinge, und die Verfertigung weiblicher Kleidungsstücke durch Frauenspersonen ebenfalls freigegeben, §. 71 73. Die Innstmeister hatten freie Wahl ber Gehülten, ohne Mückficht auf Geschlecht, Stand sc., §. 57. In Desterreich unterschied man bei den nicht zünstigen Aahrungsweigen 1) freie Gewerde, die Zedermann ofsensiehen, 2) ungünstige die Machweis der Geschiessichten eine Probearbeit, in Böhmen nur irgend ein Nachweis der Geschieslickseiner Erwescheit, in Böhmen nur irgend ein Nachweis der Geschieslicklicken einer Brobearbeit, in Böhmen nur irgend ein Nachweis der Geschieslicklichtiet gesordert. Kones, I, 106. Borschläge für die Kessseung er freien Gewerde bei Kleinschreb, S. 160. Berthiga e. a. D., S. 175.
- (b) Dieg murbe 3. B. bei folden Gewerten geschehen, wo bie Mangelhafstigteit ber Baare nicht fogleich zu erkennen ift. Bei ben Brufungen

mußte jete Barteilichfeit verhutet werten. Gie murten von Beborten (Commiffionen) angestellt werten, tie theile aus verzüglich gefchulten Bewerbsteuten, theils aus miffenschaftlich gebildeten Mannern (Technos logen) bestehen, auch mußte eine Berufung an eine hobere Beborbe geftattet fein. - Das baier. Gewerbegefes v. 11. Cept. 1825 Art. 5. erfordert ju jeder Gewerbe Conceffion Die perfonliche Rabigfeit bee Bemerbere. Rad ter Bollgiehungeinftruction biegn vom 28. Dec. 1825 (Reg. : Bl. 1825. Rr. IV.) murten Brufunge : Commifficuen gebilbet, vor benen ber Bewerber feine Befähigung auf manchfaltige Art bar-thun tonnte (§. 52.), 3. B. wenn er einer Unternehmung mehrere Jabre mit gutem Erfolge ftatt eines Deiftere vorftant, wenn er gute Benge niffe vorlegt, fich auf einzelne gelungene Arbeiten beruft zc. Ge mar in jedem Falle ber Commiffion gestattet, noch weitere Broben gu ver-Brei Bestimmungen hieruber fint vielfach getatelt worten, namlich bag es bem Bewerber frei fant, bei welcher Commiffion er fich prufen laffen wollte (g. 61. Ar. 3), und bag er auch nach bem verwerfenden Urtheil ber einen fich noch an eine andere wenden buifte (§. 62. Mr. 6.). Man glaubte idon ohnehin ten Bewerber gegen jebe Bebrudung gefdust, ba berfelbe zwei Cadverftanbige vorfchlagen fennte, bie in ber Commiffion mitftimmten, und ba ter Borftand berfelben fein Mitglied bes Gewerfvereines mar, S. 61., Unterth. Bor: ftellung ber Gewerkevorsteher Anebache, 1831, Rr. X. Sagen, C. 110. Deffen Bericht in ten Berhantl. t. R. t. Abgeordneten v. 1834, Beis lage V, 159. Man verlangte bagegen, baß Ieber nur von ber Com-miffion feines Ortes gepruft werben tonne. Die ermahnte Inftruction wurde aufgehoben, ganbtagsabicbiet vom 1. Juli 1834, Rr. I. lit. Q. — Reue Bollzugs. B. v. 17. Dec. 1853. Die Bahl ber Brufungs-Commiffion bleibt bem Bewerber freigestellt. Commiffionen ber 1. Glaffe werben in unmittelbaren Statten errichtet, wo fich eine polytechnische ober eine Bewerbeschule befindet, von ber ein Lebrer beigezogen wirb. Die Brufungezeugniffe biefer Commifficuen ermachtigen gum Bewerbebetriebe in allen Orten, bie ber Commiffionen 2. Claffe (an allen Gigen einer Begirtepoligeibeborbe) nur gum Betriebe in fleinen Statten und Dorfern. - Menefte Bollgugs 3. v. 21. April 1862: In ber Regel ift eine Brufung erforterlich. In jeter Statt, welche eine technische Lehranftalt bat, wird eine Brufungecommiffion errichtet, teren Borftand ein Mitglied ter Gewerbepolizeibehorte ift; Theilnehmer find : ein Ab: geordneter bee Gewerberathe, ein Lehrer ber polytechnischen ober Be-werbeichule, 2 Gewerbeleute bee betreffenten Gewerbegweiges aus ber Stadt. Wer besteht, fann in allen Gemeinten Conceffionen nachfuchen und Die Wahl ter Brufungecommiffionen fieht jetem Bewerber frei. -Breug. B. v. 9. Febr. 1849. S. 37-39: bei jeder Innung eine Brufungecommiffion aus 1 Ditgliede ber Gemeinbebehorbe ale Borfigenten, 2 gemablten Deiftern und 2 Wefellen. Dan fann gegen eine ungun: ftige Entscheidung Berufung an Die Kreis : Prufunge : Commiffion ein: legen, welche einen von ber Regierung ernannten Commiffar und jene 4 Mitglieder wie die Ortscommission in sich begreift. — Rach bem wurt. Ges. v. 5. Aug. 1836 §. 48 bestand die Commission aus bem Dbmann ber Bunft, 2 Bunftmeiftern und 2 vom Amte beigegebenen Mitgliedern. Der Bewerber tounte noch einen Deifter bingufugen, Die Beigiehung miffenschaftlich gebildeter Danner wird ben Meintern empfehlen. Inftruct. v. 20. Darg 1851 S. 55. Die Brufung beftand aus Fragen gur munblichen ober fdriftlichen Beantwortung und aus Arbeiteaufgaben, ebt. §. 60. — Die hannov, Gewerbe D. v. 1. Aug. 1847 und Bollgugeverordnung v. 15. Oct. 1847 §. 86 fuhrt bas Meifterftud wieber ein.

#### S. 196.

Bei ber Herstellung einer vollständigen Freiheit des Betriebes von Gewerken, handels - und Dienstgewerben find verschiedene gesetliche Bestimmungen nothig, um diese große Beränderung in zweckmäßiger Beise auszuführen. Die wichtigsten
bieser, in die neuesten Gewerbegesete aufgenommenen Anordnungen betreffen nachstehende Gegenstände:

1) Die Bebingungen, unter benen bie Ergreifung eines Gewerbes gestattet ift, muffen im Geset genau bezeichnet werben. Sie find in ber Regel so einfach und leicht zu erkennen, baß in ben einzelnen Fällen keine Erlaubniß ertheilt, sondern nur eine Anzeige gemacht und barauf die Anerkennung der Berechs

tigung bezeugt zu werben braucht (a). Es ift

a) feinesweges nöthig, daß ber angehende Gewerbsmann das Bürgerrecht in der Gemeinde besitze, in der er sein Gewerbe betreiben will, vielmehr ist die Freiheit, sich an einem anderen Orte niederzulassen, sehr nühlich, um eine Ausgleichung von Begehr und Angebot zu befördern und der übermäßigen Bessehung eines Gewerbes an einem einzelnen Orte abzuhelsen (b). Es ist auch nicht einmal nöthig, daß der neue Meister das Bürgerrecht irgendwo erworden habe, wenn er nur in einer Gemeinde seine Heimath hat und somit den Anspruch auf Berssorgung im Falle der Berarmung besitzt (c). Unter dieser Borsaussesung und wenn es in anderen Staaten ebenso gehalten wird, ist auch die Zulassung von Ausländern zweimäßig (d).

b) Das erforberliche Alter ift mit Rudficht auf andere gesfehliche Altersvorschriften, insbesonbere für Bolliährigkeit (e) und Bürgerrecht (Anfäßigkeit) festzusezen. Wo das lettere durch ein höheres Alter bedingt ift, als die Bolliährigkeit, da kann die lettere auch als zum Gewerbsbetriebe genügend angesnommen werden, weil doch meistens nur in besonderen Umständen, die eine Dispensation rechtsertigen würden, davon

Gebrauch gemacht werben wird (f).

c) Es ift im Allgemeinen fein Grund vorhanden, zwischen beiben Geschlechtern einen Unterschied zu machen (q).

<sup>(</sup>a) Eine Anmelbung bei ber Orte ober Bezirfebehorbe ift unerläßlich fowohl ber Gewerbsteuer willen, als barum, weil sonft nicht untersucht werden konnte, ob ber Niederlaffung an einem anderen als bem heis

matheorte nichts im Bege fteht und ob bie besonderen, bei verschies benen Gewerben vortommenben Bebingungen (§. 197 a) erfullt find. Dem Bewerber wird ein Gewerbschein (ofterr. Ges. §. 14. 15, fachs. Ges. §. 7, wurt. Ges. §. 4, bab. Bollguge. B. §. 10) ausgestellt.

- (b) Diese Bestimmung ift ben neuesten beutschen Gewerbegesetzen gemein, 3. B. Desterreich §. 16, Sachsen §. 3, Burtemberg §. 5, Baben §. 1. 2. Uebrigens gelten hiebei die allgemeinen Landesgesetze, nach benen die Riederlassung in einem anderen als dem heimathsorte wegen ber Armuth oder verübter Bergehen ze. untersagt oder wieder aufges fündigt werben fann; 3. B. bab. Ges. 4. Oct. 1862.
- (e) Der Befig bes Burgerrechts gemahrt fo viele Bortheile, bag bie meiften Sandwerfer baffelbe ba, wo fie ihren Bohnfig fortbauernd zu nehmen gebenten, von felbft erwerben werben, wenn bieg nicht zu fehr erfchwert ift.
- (d) Der Gewerbebetrieb ber Fremben ift in ben neuesten Gefeben balb von befonderer Staateerlaubniß (Defterreich §. 10, Naffau §. 7, Sachfen §. 17. 18), balb von ber vertragemäßigen Gegenseitigkeit bedingt (Defterreich §. 10, Oldenburg §. 14). In Baben ift berfelbe frei, boch fann burch Verordnung eine Ausnahme festgesetht werden gegen Staaten, in benen Beschränfungen bestehen, §. 3.
- (e) Das bad. Gef. §. 1 forbert nicht einmal Bolljahrigfeit. Ein Minderjähriger ift ohnehin an ben Beiftand seines Bormundes gebunden und in einzelnen Fällen, 3. B. nach bem Tobe ber Aeltern, tann die Betreibung eines Gewerbes für einen Minderjährigen wunschenswerth sein; in ber Regel fommt sie nicht vor.
- (f) hierüber ift viel gestritten worben, 3. B. in Baben, Berhanblungen ber Beiratse jur 2. kesung bes Entwurfes und ber 2. Kammer. Bo bie Bolljährigfeit erft mit bem zurückgelegten 24. ober 25. Jahre eintritt, ba haben die Gewerbs-Geset die flete aufgestellt, Desterreich, Wurtemberg, Obenburg, Bremen. In Sachsen, wo die Bolljährigfeit mit 21 Jahren eintritt, ist doch der Gewerbsbetrieb erst nachen wird man mit 21 J. volljährig, barf erst mit 25 J. Bürger werben wird man mit 21 J. volljährig, barf erst mit 25 J. Bürger werben und heirathen. Kur dieß höhere Alter spricht die größere Reise bes Charasters und der gewerblichen Ausbildung, die Schwierigkeit des Gewerbsbetriebes für einen Unverheiratheten und die Benachtheilung der zum Bassendinkenst Eingereihten, die erst mit 26 J. frei werden. Dagegen wurde hyuptsäcklich geltend gemacht, daß es keinen hinreichenden Grund gebe, von den Rechten des Bolljährigen nur in diesem einzigen Buncte eine Aushahme zu machen.
- (g) Die Borfdriften ber neuen Gefete, nach benen eine Bestrafung wegen gewiffer Berbrechen ober Bergeben jur Betreibung bestimmter Gewerbe unfabig macht, bezieht sich weniger auf Gewerfe, als auf hanbele und Dienstgewerbe, 3. B. Commissions vober Geschäftsbureaus, Master, Pfandverleiber, Gesindeverdinger, Gastgeber, Tanzichulen zc. Bab. G.S.

### S. 197.

2) Bas ben Gegenstand und Umfang ber Gewerbsberechstigung betrifft, so war es sowohl bei bem Junftzwange, als bei ber nach bem Beweise ber Fähigkeit ertheilten Staatserlaubnif nothwendig, baß jeber angehende Gewerbsmann einen gewissen

Bewerbzweig bezeichnete, bem er fich wibmen wollte. Jeber 3meig bilbete ein bestimmtes Bebiet von gewerblichen Berrich= tungen unter einem gewiffen Ramen. Um bie vielen Streitig= feiten und Unbequemlichfeiten, bie mit einer folchen Scheibung ber Beschäfte verbunden waren (g. 184), zu beseitigen, murben junachft manche Berrichtungen mehreren Bewerben zugleich ge= stattet; noch wirksamer mar es, verwandte Gewerbe ju ver= einigen, fo bag es bem Unternehmer frei ftanb, fich innerhalb bes größeren Bangen feinen Birfungefreis zu mahlen (a). Bird aber ber Butritt von ben bisherigen beschränkenben Beftimmungen befreit, fo fällt ber Grund einer icharfen Abgrangung binweg und es fann Jedem überlaffen werben, welche Berrichtungen ber Umgestaltung und Beredlung von Stoffen fowie bes Sanbels mit Gegenftanben biefer Thatigfeit er betreiben will, um feine Beschicklichkeit und fein Capital am portheil= haftesten zu benuten. Der Bewerbemann ift nicht gehindert, zwei ober mehrere bisher getrennte Bewerte mit einander gu verbinden und Sulfsarbeiter aus benfelben anzunehmen, auch fein Beschäft an mehreren Orten auszuüben. Der bestehenben Bewerbsteuergesete wegen muffen bie in benfelben aufgeführten Namen ber Gewerbszweige einstweilen beibehalten werben, es ift aber gwedmäßig, biefelben fo umguanbern, baß fie einen weiteren Rreis von Geschäften umfaffen und bie Besteuerung vereinfacht wird (b).

(a) Es gab schon bisher hie und ba sehr ausgebehnte Bunfte, 3. B. bie Bauzunst, zu welcher in Diet (herz. Rassau) Maurer, Immerleute, Steinhauer, Schloffer, Drecheler, Schmiede ic. gehören; ferner die Hammerzunst ic. Bal. Sigungsprotofolle der nassausichen herrenbant, 1819, Beil. S. 372. — Nach dem preuß. Edict v. 7. Sept. 1811 S. 65 ff. umfaßt der Gewerbschein auf seine Holzarbeit Tischlerz, Stuhlzmacherz; Ebenistenz, Drechsser und Holzschnigarbeit, der Schmiedez gewerbschein begreift die Arbeiten der Huse Und Massen, Beugz, Birtelz, Sagez, Vohrz, Messerschunger, Ghoser, Gegerhusche, Beigerschmiede, Schloffer, Sporer, Windenmacher, Buchschmiede, Feilenhauer, Guttler, Schwertseger, Nagelschmiede, Alempner und Kunferschmiede.

(6) Es ift eine Folge bes Grundsages ber Gewerbefreiheit, daß es Zedem erlaubt ift, fein Geschäft mit einem anderen zu vertauschen oder noch ein anderes mit jenem zu verbinden. Um die Setuererhebung nicht zu beschwerlich zu machen, muß die neue Gewerbsteuer in solchen Källen in der Regel von dem Aufang des Kalenderjahres an entrichtet werden, ohne daß es darum nothig ware, den Gewerbschein immer nur auf 1 Jahr auszuschtigen, wodurch die Gewerbsleute in flartere Versuchung des Wechsels versetzt werden, wie bei der französischen Vatenteinrichtung, III, §. 374.

### 6. 197 a.

- 3) Bei manchen Gewerben treten besondere, meistens nicht vollswirthschaftliche Rudsichten ein, aus denen es rathsam wersten fann, ben Gewerbsbetrieb in jedem einzelnen Falle von einer obrigfeitlichen Erlaubniß (Concession) abhängig zu machen. Dieß sindet statt
- a) bei ber Ergreifung eines Gewerbes, indem bieselbe nur unter gewissen, die Person bes Bewerbers betreffenden Bedingungen zugegeben wird. Man ist disher in dieser Beschränfung der Gewerbefreiheit weiter gegangen, als es Bedürsniß bes allzemeinen Wohles war, und die Berweigerung der Erlaudniß ist nicht selten auf willtürliche Weise geschehen, weßhalb in der neuesten Zeit eine Ungunst gegen dieß ganze Concessionswesen entstanden ist (a). Läßt sich dasselbe auch aus Gründen der Sicherheitspslege (Schuppolizei) oder Sittenzucht bei einzelnen Gewerben nicht beseitigen, so kann es doch bei vielen anderen ausgehoben werden. Dieß kommt übrigens meistens nicht bei Gewerfen, sondern bei anderen Gewerbszweigen vor (b).
- b) bei ber Bahl ber Stelle, wo fich bie Wertftatte (fog. Betriebes ober Gewerbeanlage) befindet. Diefe fann bei manchen Bewerfen bie Rachbarn in Bezug auf Leben, Befundheit und Eigenthum gefahrben und folglich ichuspolizeiliche Beichranfungen nothwendig machen, g. B. wegen ber Feuersgefahr, ber Entladung (Erplofion) von Dampf ober Luftarten, ungefunden Dunfte, bes Rauches, bes ruheftorenben garms, ober wegen ber bei ber Benugung von fliegenbem Baffer leicht ju beforgenden Beeintrachtigung anderer Berechtigten (c). Wenn eine Gewerfounternehmung biefer Art beabsichtigt wirb, fo muß bie Bulaffigfeit ber gewählten Stelle mit Beigiehung von Runftverftanbigen gepruft, auch ben Betheiligten und ber Bemeinde Belegenheit gegeben werben, Ginfprache zu erheben und ju begrunden, worauf bann bie Boligeibehorde enticheibet. Diejenigen Bewerte, bei benen bieg Berfahren ftattfinbet, werben gefetlich bestimmt, auch ift es gut, allgemeine Borfchriften fur bie Bedingungen ber Bulaffigfeit aufzustellen (d).
- (a) Daß einem Gewerbe besondere Berpflichtungen auferlegt werten, 3. B. ten Schloffern gur Berhutung bes Digbrauches von Schluffeln, ift noch fein Grund, baffelbe von einer Concession abhangig zu machen.

- (b) Bon Gewerken waren bisher gewöhnlich an eine Concession gebunden: aus Beforgnissen für die Staatssicherheit die Serausgabe von Zeitungen, die Buch: und Steinbruckerei, wegen ber erforderlichen Kenntnisse in vielen Landern das Baugewerbe und ber Guscheschaft, §. 188(b), und wegen der eigenthumlichen polizeisichen Anordnungen das Apothekersgewerbe und die Reinigung der Schornfteine.
- (c) Bei Fluffen, bie bem Staate gehoren, verfteht fich bie Rothwendigfeit einer befonderen Erlaubniß gur Unlegung eines Baffermerfes von felbft. Bei Brivatfluffen, an beren Lauf mehrere Grundeigenthumer Theil haben, ift bas Benugungerecht eines jeben burch bie Rechte ber anbern befchrankt. Beber bat nur über bas in ben Grangen feines Ufereigen= thums enthaltene Baffergefälle ju verfügen und muß bas Baffer an ber unteren Granze befielben abfließen laffen. Benn beibe Ufer ver- fchiebene Eigenthumer haben, fo find biefelben auch im Gebrauch ber Baffermenge gegenseitig befdrantt. Es ift beghalb icon langft angeordnet worben, bag vor ber Anlegung eines neuen Baffermertes eine Untersuchung vorgenommen wird, wobei bie anderen an bem Waffer betheiligten Berfonen ihre Rechte mabren tonnen und bas Be= nugungerecht bes neuen Bertbefigere feftgeftellt wirb. Dittermaier, b. Brivatrecht §. 238. Dieg Berfahren, welches gur Berhutung ver-widelter Rechtsftreitigfeiten und foftbarer Entschabigungen gute Dienfte leiftet, hat Aehnlichkeit mit ber Regelung ber bei Berlaffenschaften und insbesondere bei Teftamenten vorfommenten Rechteverhaltniffe und ift baber ber freiwilligen Gerichtebarteit (Rechtspolizei) verwandt, wird aber von ben Bolizeibeamten beforgt. Die bobe, bis zu ber bei einem Bafferwerke bas Baffer geschwellt (geftaut) werben barf, b. i. bie Bobe bes Behr: ober Fachbaums wird auf eine beutliche und bauernbe Beife amtlich bezeichnet, wozu ftatt bes Cichpfahles ein Beichen am Mauerwerf ben Borgug verbient.
- (d) In Frankreich besteht eine Menge von Gefegen und Berordnungen über die gefährlichen und gesundheitswidrigen Gewerbe. Das öfters. G. & 3. 1 fiber 31 hieber gehörige Gewerbe auf, das fähr. B. & §. 22 nennt 58, die bad. Bollaugs: B. & 13 56, daneben alle Wafferswerfe und Gewerbe mit Dampfessellen. Die größte Schwierigseit versursacht die spater eingetretene oder wahrgenommene Schädlichkeit bei Gewerbsleuten, beren Betrieb schon im Gange ift.

# §. 198.

Bereine ober Innungen von Meistern bes nämlichen Handwerfes (a) können auch nach ber Aussehung bes Zunstszwanges fortbestehen ober neu errichtet werben, und lassen sich als Junste im Geiste ber neueren Zeit betrachten. Der anerstannte Grundsat, daß den Burgern die Gründung von Berseinen für erlaubte Zwecke freistehen solle, gebietet, ben Bereinen von Handwerfern kein Hinderniß in den Weg zu legen. In welchem Grade es möglich sei, einen Theil des Guten, welches das alte Zunstwesen in sich trug, vermittelst solcher Bereine sortbauernd zu erhalten, auch dieselben zur Beledung des Kunstssleißes und zu manchen anderen nüglichen Einrichtungen zu

benuten, hierüber gebricht es noch an zureichenden Erfahrungen, boch wird es wahrscheinlich an vortheithaften Wirkungen nicht sehlen. Es ist deshalb rathsam, die Neugestaltung von Innüngen der oben erwähnten Art zu befördern, indem ihnen, wenn sie gewisse von der Regierung aufgestellte Bedingungen erfüllen, auch entsprechende Befugnisse bewilligt werden (b). Hiezu dienen solgende Regeln:

- 1) Jeber Meister eines Gewertes, in welchem an einem gewissen Orte ober in einem gewissen Bezirfe eine Innung erstichtet wird, kann berselben beitreten. hieburch übernimmt er bie Verpflichtung sich benjenigen Anordnungen zu unterwerfen, welche fur die Innungen obrigseitlich sestgeset worden sind (c). Bei Angelegenheiten, welche die Gehülsen nahe berühren, tonen auch diese durch Abgeordnete vertreten werben.
- 2) Die Sahungen (Statuten) werben von ber Staatsbehörbe nach vorgängiger Prufung genehmigt. Innungen bieser Art erhalten bie Rechte juribischer Personen.
- 3) Jebe Innung mahlt fich Borfteher, die ben Bortheil ber Genoffen bei ben Staates und Gemeindebehörben vertreten können (d). Es werben Berfammlungen gehalten, Beiträge von ben Meiftern erhoben und Ausgaben vorgenommen, wie bei ben alten Junften.
- 4) Es fteht ben Theilnehmern frei zu bestimmen, über welche Zweige ber Gewerksarbeit fich eine Innung erstreden foll.
- 5) Der Wirfungsfreis biefer Innungen muß so geordnet werden, daß er den Mitgliedern nicht bloß Lasten auslegt, son- bern auch Ruten verspricht und hiedurch einen hinreichenden Beweggrund giebt, an der Berbindung Theil zu nehmen. Die Aufgaben der Innungen sind nachstehende:
- a) Unterstüßung ber verarmten Meister, ber wandernben Gesellen und ber arbeitsunfähig gewordenen Gehülfen, wozu sur die beiden letteren Zwecke Beiträge von den sammtlichen Gehülfen eingeführt werden können. Auch die Unterbringung der Wandernden bei den Meistern kann man durch den Insungsverband sehr erleichtern (e).
- b) Aufftellung von Borichriften über bas Berhaltniß zwisichen ben Deiftern und ihren Gehulfen und Lehrlingen, soweit

biefe Anordnungen ben Landesgeseten über biefen Gegenstand nicht widerstreiten.

- o) Aufficht auf die angemeffene Behandlung und Unterweisfung ber Lehrlinge, §. 199. Ohne eine Strafgewalt zu haben, burfen die Borfteher rugen und ermagnen.
- d) Beilegung von Streitigkeiten, die fich zwischen Lehrlingen und Gesellen einerseits und ben Meistern andererseits erheben, burch Bermittelung ober nothigensalls burch Entscheibung (f).
- e) Mitwirfung jur Grunbung von Sandwerfeschulen fur bie Gebulfen. S. 222.
- f) Veranstaltungen, die zur Verbreitung und Erhöhung ber Gewerkstunft bienen, 3. B. Anschaffung von Schriften, Mosbellen, Maschinen u. bgl. Für diesen Zwed ist jedoch von grösperen Vereinen (§. 222, Nr. 3.) mehr zu erwarten.
- g) Gemeinschaftliche Einrichtungen, welche ben einzelnen Meistern in ihrem Gewerbsgeschäfte zu Gute fommen (g). Hiese her gehören  $\alpha$ ) Verkaufshallen, wo die Haudwerkserzeugnisse nach vorgängiger Prüfung der Gute zum Verkause ausgestellt werden. Solche Magazine ziehen mehr Kauslustige herbei und sind leichter zu verwalten, als wenn jeder Einzelne einen seilsgebotenen Vorrath hält, auch kann Denen, welche Waaren einsliesern, ein Vorschuß auf dieselben unter der nöthigen Vorsicht bewilligt werden (h),  $\beta$ ) Maschinen, die auf gemeinschaftsliche Kosten angeschaft werden (i),  $\gamma$ ) Darlehen an einzelne bedrängte Weister,  $\delta$ ) Anschaffung von Verwandlungs und Hilsstoffen im Großen, um sie den Theilnehmern wohlseiler zu liesern, als sie beim Einkauf eines kleinen Vorrathes zu erhalten sind, für Meister, die mit geringem Capitale arbeiten, in hohem Grade wohlthätig (k).
- h) Theilnahme an ben freiwilligen ober gebotenen Brufun= gen angehender Meifter.
  - i) Mitwirfung gur Umlegung ber Bewerbsteuer.
- 4) Für manche ber genannten Zwede können auch mehrere Innungen burch ihre Borfteher zu gemeinschaftlichen Anstalten in Berbindung treten (1).
- (a) Sie können freie heißen, weil ber Zwang bei ihnen wegfällt und ber Zutritt nicht an bie früheren lästigen Bedingungen gefnüpft ift, aber bafür auch keine Borrechte mehr gewährt.

- (b) hiermit ftimmen mehrere feit bem Gricheinen ber 1. Ausgabe biefes Bantes erichienene Schriften überein, nachbem auch icon Bernoulli a. a. D., G. 136 geaußert hatte, bag nach ber Aufhebung ber Bunfte andere Ginrichtungen an ihre Stelle treten follen, welche "bas Befte tes Beweibstantes nicht minter ale tas bes Bublicums bezwecken", ohne fich barüber naber gu erflaren. - Beterfen, G. 127. - Ueber bie Innungen, S. 36 (zu viel Zwang!). — Neumann, S. 28. --Reich a. a. D. — Bulan, S. 170. — Michelsen, S. 65. hoffmann, Die Befugnif ic., G. 156, Rleinichrot, G. 133 und Rettig, a. a. D., nehmen mehr von tem bieberigen Bunftwefen auf, ale bie im S. gemachten Borschlage. - Graf Petitti di Roreto (f. farbin. Ctaaterath) bemerft, Die Berftellung bee freien Ditt: werbens habe einen unermeglichen Fortidritt bes Bewerbfleifes bervorgebracht, man hatte jedoch biefen Bortheil auch ohne vollige Berftorung ter Bunfte burch eine Umbilbung berfelben bewirfen fonnen, fo bag einige Bucht, Unterordnung unter bie Borfteber und bruterliche Gulfe in Nothfällen beibehalten worten maren. Sul lavoro de' fanciulli, E. S. - Der amtliche Entwurf eines Gewerbegeseges fur Defterreich ift in biefem Ginne abgefaßt, f. Die Bewerbefreiheit in Defterr. 1856. - Die neueften Gewerbogefete enthalten ziemlich übereinftim: ment bie Berwirflichung tiefes Borichlages. Das ofterr. G. . belegt (§. 106) folche Innungen mit bem Ramen Benoffenschaften. ten auch bas fachf. und bas bab. G.: G. annehmen.
- (e) Es ift freitig, ob bie Theilnahme an tiefen Bereinen freiwillig ober gewungen fein foll. Der Zwang kann teine nupliche thatige Wittwigen tung zuwegebringen, und ift entbehrlich, wenn tie neuen Innungen einleuchtende Bortheile für jedes Mitglied in Aussicht fellen. Dabin gebort schon die Bablfabigfeit und Wählbarkeit zu ben Stellen ber Borfteher, Gewerbstichter, Abgeordneten zur Vertretung des Gewers bes u. bgl.
- (d) In Frankreich haben Fleischer und Bader ihre gemählten Gewerbsvorzücher (syndies), und man halt es für wünschenswerth, baß tiese Einzichtung auch bei anderen Gewerbszweigen getroffen werde. In Paris werden von dem Polizeis Präsecten 24 Bader zu Bahlmännern ersnant, welche 4 syndies wählen (Verordn. v. 19. Vendem. X), sernet 30 fleischer, welche 1 syndie und 6 adjoints (Rhijuncten, Beigeordnetz) zu mählen haben (Ordn. v. 18. Oct. 1829). Dieß Syndicat ersennt über Disciplinarangelegenheiten des zum Fleischerzwerbe gehörenten Personals und entscheidet auf Bermittlungswege spar voie de conciliation) über Streitigseiten zwischen den Fleischern oder zwischen biese und ben Biehhändlern, Elouin etc. N. diet. I, 218. Kur die Aufzeitung solcher Handwertsvorscher (syndies) auch bei anderen Gewerben ift de Gerando, De la bienkaisance publique, 111, 318.
- (e) Umichau bei ben Deistern, ob fie feine neuen Arbeiter brauchen fonnen, — Anmelbung berjenigen, bie ein folches Bedurfniß haben, bei bem Borsteber.
- (f) Die französischen Gewerbsgerichte, conseils de prud'hommes, murben 1806 angeordnet, zuerst für die Phoner Seitenweberei. Gef. v. 18. März. Sie find zur hälfte aus Unternehmern (patrons), nämlich aus Kabrisherrn und Handwerfsmeistern, zur hälfte (feit 1848) aus Lohnarbeitern, nämlich Façonmeistern (chefs d'atelier), Werfmeistern (contremaitres) und Lohngehülfen zusammengesest. Jede hälfte wird von den zugehörigen Bersonen gewählt. Ihre Bestimmung ist, das gute Einverständnis zwischen Lohnherrn und Arbeitern zu erhalten und die zwischen denselben entstandenen Streitsgeiten zu schalten. Ueber Streitsachen bis

gu 200 Fr. erkennen fie endgultig (ohne Appellation), auch ift ihnen bie Anfficht über bie unerlaubte Rachahmung ber Fabritzeichen jebes Unternehmers und verschiebenes andere übertragen. Bergeben ber Lehr= linge gegen die Meister, sowie Störungen ber Ordnung und Bucht in ben Werkstätten tounen fie mit 3tagiger Giusperrung bestrafen. Diefe Confeile umfaffen bald wenige, bald viele Gewerbe und bie unter fie fallenden Gewerbezweige werden burch entsprechente Mitglieder vertreten. 3m Dep. Seine 3. B. find 4 Confeile, 1) fur Detallgewerbe, 2) fur Beberei, 3) für demische Gewerte, 4) für verschiebene Gewerbe, als Maurer, Bimmerleute, Schreiner ic. Jebes Conf. hat 13 patrons und ebensoviele Lohnarbeiter. Bei einem Streit wird ber Bergleich von bem bureau particulier (aus 1 Mitgliebe jeter Salfte) versucht, sobann bas Erfenntnig von bem bureau general gefällt, welches minbeftens bie boppelte Bahl von Beifigern hat. - Rleinfdrob, leber bie Befor: berungemittel ic., G. 60. - Villerme, Tableau de l'état physique et moral des ouvriers, II, 143. - Toussaint, Manuel des patrons et ouvriers justiciables des conseils de prudhommes, P. 1851. Block, Dictionnaire do l'administr. franc. Art. prudhommes. - In Belgien find biefe Geweibegerichte beibehalten und burch neuere Gefete vervollfommuet worten, Steinbeis, S. 220. preuß. Gewerbegerichte, Bef. v. 9. Febr. 1849. Sier Alehnlich bie Sier ift immer bie Bahl ber beifigenden Unternehmer um 1 großer, ale bie ber Lohnarbeis ter. Der Bergleichsansichuß besteht aus 2 Ditgliebern, Strafgewalt haben biefe Gerichte nicht, außer gegen Beleidigungen und Rubefto: rungen. Die von de Gerando (III, 330) vorgefchlagenen Gewerterathe (conseils de patronage) in jeter Ctatt ober Begent, mo viele Bewerfe betrieben werben, nahren fich ben Gewerbsvereinen (g. 225, Rr. 1), ba fie gar feine amtliche Gewalt haben, vielmehr nur eine berathente und forbernbe Thatigfeit ausuben follen.

- (g) hiedurch entstehen mahre Genoffenschaften ober Gesellschaften, Affo e ciationen, eine erfreuliche Krucht ber letten Jahrzehente, von ber jedoch schon altere Beisviele vorkommen. Die Ordnung ber Bantoffel: macher in Bremen von 1589 spricht schon baven, bag and ber gemeinschaftlichen Late (Case) Korn, Leber, Korf ober andere Gegenstände gefauft und unter bie Meister vertheilt werben könnten, bei Bohmert S. 83. hat einmal biefer Gedante Murgeln geschlagen, so wird man nach und nach mehr Anwendungen von ihm machen lernen.
- (A) Solde Geweibshallen find an vielen Orten mit bem besten Erfolge errichtet worben. Bohmert, Briefe zweier handwerfer, 1854, S. 51.
   Doll, Die gewerbliche Affociation, 1856, S. 28.
- (i) Beispiele: Die vom Waffer getriebenen Drehbante für Meffingwaaren im Befige ber Rottgiefermeifter in Runnberg, in 2 großen Gebauten, bie auf gemeinschaftliche Rechunng angeschaften Naschinen zum Balfen, Rauben, Scheeren und Burichten ber Wollentücher in St. Lambrecht bei Neuftabt (baierische Pfalz) und Schönau bei heibelberg.
- (k) Die Rohftoffvereine nach Schulges Deligich, 3. B. zum Anfauf von Leber für Schuhmader, von holz für Schreiner. Die Mittel werben aus Beiträgen ber Mitglieder genommen ober geborgt. Bere eine zum Einfauf von Nahrungsmitteln, heizstoffen ic. (fog. Consumvereine) gehören nicht hieber, weil sie vorzüglich für Lohnarbeiter befilmmt find.
- (1) Entwurfe ju allgemeinen Bereinigungen ber Gewerbsteute mit einer Glieberung nach Gewerbszweigen find in neuester Zeit von mehreren Schriftsellern aufgestellt worben, 3. B. de Pinheiro-Ferreira, Projecto d'associaçao para o melhoramento da sorte das classes in-

dustriosas. Paris, 1840, und Buret, 11, 527. (Der Erftgenannte hat bie Berfaffung und Beiwaltung biefer Bereine (gremios) aussührlich entwickelt. Die Affociation ber Gewerbeleute foll u. a. eine große Banf bestigen, in ter alle Witglieder bes Bereins eingeschrieben find, und ber fie entweder als Beitragende (contribuentes) ober Unterftützte (pensionarios), ober als Bläubiger (fiadores) angehören: die Banf giebt Scheine aus, macht Borfchusser. Borfchlag eines allgemeinen Handwwerfervereins für ben Gant. Bern bei Bogt, Die hebung bes handwerfervereins für ben Gant. Bern bei Bogt, Die hebung bes handwerferftandes, gekrönte Breisschrift. Bern, 1850, E. 125. — Wie weit diese Plane ausfrührbar sind, ohne große Nachtheile in ihrem Gersolge 3u führen, dieß muß erft noch burch fernere Berathungen und Bahrnehmungen ausgemittelt werden.

#### §. 199.

Ueber bie Berhaltniffe ber von ben Meistern angenommenen Sulfearbeiter find folgende obrigfeitliche Borichriften rathfam:

1) In Unsehung ber Lehrlinge (a): a) Die Lehrvertrage werben von ten Borftebern ber Gewerfevereine (S. 108, Rr. 4, b) ober ben Polizeibehörden aufgezeichnet (protofollirt) und muffen Alles enthalten, mas jur Festjegung bes Rechtsverhaltniffes gehört (b). Es ift gut, wenn eine etwa viermochige Brobezeit ber Unmelbung bes Bertrages vorausgeht. b) Die Lehrlinge muffen von ben Lehrherren gut behandelt und gehörig zu ben Bewerfeverrichtungen angewiesen, auch barf ihnen ber Besuch ber Conntage = und Sandwerfoschulen nicht verwehrt werben. c) Der Lehrherr, obgleich er fich eine Barte gegen ben Lehrling nicht erlauben barf (g. 185, b), muß boch einige Buchtgewalt über benselben erhalten, ber fich biefer, wenn er nicht gegrundete Befchwerben vorbringen fann, nicht beliebig entziehen barf (c). Dhue biefe Anordnung wurben viele Lehrlinge burch Bügellosigfeit sittlich und wirthschaftlich zu Grunde geben. d) Es wird bestimmt, in welchen Fallm eine Auflosung bes Bertrages burch Schuld bes einen ober anberen Theiles ober burch andere Umftande eintreten fann, und wie es bann mit bem Lehrgelbe zu halten ift (d). e) Um Enbe ber Lehrzeit tann eine Brufung bes Lehrlings ober eine Brobearbeit bei einem anderen Meifter veranstaltet werben, wenn es von bem Lehrling ober beffen Meltern ober Bormunbem verlangt wird, um jenem eine beffere Empfehlung zu vericaffen ober ben Beweis zu liefern, bag bie Lehrzeit ihre Beimmung erfüllt hat.

2) In Unsehung ber in Rohn ftehenden Gehulfen (Be = fellen (e): a) Die Babl bes Meifters, bei bem fie arbeiten wollen, fteht ihnen frei, fie fonnen auch in Fabrifen und bei Unternehmern in anderen Gewerben Arbeit annehmen. b) Sie burfen nicht ohne vorgangige Runbigung nach einer ausbebun= genen ober allgemein festgesetten Frift aus ber Arbeit treten, auch nicht ohne folche Rundigung entlaffen werben, und haben vor bem Austritt ihre gegen ben Dienftherrn eingegangenen Berbindlichkeiten zu erfüllen. c) Fehlerhaftes Berhalten ber Behülfen ober ber Deifter macht ein Entlaffen ober Austreten ohne Rundigung julaffig, worüber in ftreitigen Fallen bas Bewerbegericht entscheibet. d) Die Befellen erhalten Arbeitebucher (Banberbucher), in benen bie Zeugniffe über ihr Betragen bei iebem Dienstherrn und an jedem Orte genau ber Bahrheit ge= maß eingetragen werben muffen (f). e) Der Behrpfennig ber wandernden Gefellen follte aus ber Innungs = ober Gemeinde= Caffe abgereicht werben, ohne bag er bei ben einzelnen Deiftern abgeholt werben barf (q).

Es ift übrigens zwedmäßig, bei ber Feststellung der Bebingungen ber Anfäsigmachung (§. 15) barauf Bebacht zu nehmen, baß alteren Gesellen bie Verebelichung gestattet werbe (h).

<sup>(</sup>a) Frangof. Gef. vom 22. Febr. 1851. — Kleinschrob, Großbritan. Gefg. C. 86. — Cachf. G. G. §. 77. — Wurt. G. G. §. 17.

<sup>(</sup>b) Dauer ber Lehrzeit, Größe bes Lehrgelbes, Berlangerung ber Lehrzeit als Erfagmittel bes Lehrgelbes ic. — In England vor zwei Friedenserichtern.

<sup>(</sup>e) Rach bem wurtemb. G.-G. §. 22 hat ber Lehrherr außer bem verfalles uen Theile bes Lehrgelbes noch eine besondere Antichabigung angus fprechen, wenn ber Lehrling "ohne gegründete Ursache" aus ber Lehre tritt. — Rach bem facht. G.-G. §. 83 fann ber austretende Lehrling ohne Zuftimmung feiner rechtlichen Bertreter (Aeltern ic.) nicht gur Bollendung ber Lehrzeit genöthigt werden, ber Lehrherr kann aber dann feinen Antichabigungeanspruch ausstübren.

<sup>(</sup>d) Langere Krantheit, — Berufe: ober Ortoveranderung, — Berichulden bes einen ober anderen Theiles zc.

<sup>(</sup>e) Einiges hiehergehorige enthielt bie naff. Berordnung v 15. Mai 1819, die Dienstrebaltniffe bes Gefindes und der handwertsgehulfen betr., wobei die Gleichstellung ber letteren mit bem Gefinte einen üblen Eindruck machen nuß. — Siehe übrigens oben § 186. c. a. und §, 187.

<sup>(</sup>f) Frangof. Borichriften über bas livret ber Gehülfen bei Toussaint, Manuel, S. 24. — Aubiganne, Die frangof. Gefeggeb. in Betreff ber Arbeiter . . . b. v. Wieck, Leipzig 1853, S. 8. — Sachf. G. G. G. S. 61.

- (g) Der Manbernbe barf fich an einem Orte, wo er feine Arbeit erhalt, nicht langer ale nothig aufhalten, er empfängt fein Geschent, wenn er fid weigert, bie angebotene Arbeit anzunehmen, und biefer Umftand wird in bem Manberbuche bemerft ze. Der bieberige 3mang zum Einfehren in ber herberge jeber Junft fällt hummeg.
- (h) Soffmann, Die Befugnig ic., C. 125. 141. Der Berf. zeigt, bag bie handwerfsmeifter ohne Gehulfen nicht gut bestehen tonnen und baß, wenn bie Jahl ber legteren zur Unterftügung ber Meifter hinreichend groß ift, ein Theil ber Gesellen feine Aussicht hat, selbst zum Meisterzrecht zu gelangen. In neun ber hausigsten handwerfe waren im preuß. Staate im Jahre 1837

	Meifter.	Gehalfen.	Gehülfen auf je 1000 Meifter.
in ben gebn größten Statten	16 056	25 696	1 600
in breißig angehnlichen Statten .	15 086	15 864	1 051
in ben übrigen Stabten	98 353	62 896	639
auf bem gante	153 170	44 707	291
im Bangen	282 665	149 163	527

### \$. 200.

Die Bunfte bilbeten fich am fruheften und vollständigften in ben Stabten aus. Diese waren lange Beit hindurch bie Saupt= fige ber Bewerfe und lieferten ben Landbewohnern gum Mustaufche gegen bie ju Martt gebrachten Robitoffe ben Bebarf an Bewerksmaaren. Die Statte haben auch fur ben Betrieb ber Gewerfe mancherlei naturliche Borguge. Die Menge ber bort mohnenden Behrer und Sandelsleute erleichtert ben Abfat, auch zieht ber Raufer ober Besteller einer Arbeit ber Bequems lichfeit willen meiftens ben nahemohnenden Sandwerfsmeifter bem entfernten vor; in ben Stabten ift ferner mehr Belegenbeit, Die Fortichritte ber Gewertstunft, Die Bedurfniffe und Buniche ber Raufer fennen zu lernen, mancherlei Sulfsanftalten fomie ben Beiftand anberer Gemerte zc. ju benuten, bas Erforberliche an Stoffen u. bgl. einzufaufen u. f. f. Siegu fam in fruberen Zeiten bie größere Sicherheit, Die ein ummauerter Bohnort barbot. Die Stadtbewohner begnügten fich aber mit biefen Bortheilen nicht, fondern verschafften fich von ber Staatsgewalt fünstliche Begunftigungen, zu benen hauptfächlich (a) bie gesetliche Anordnung gehörte, bag entweber überhaupt auf bem Lande, ober wenigstens in einem gewiffen Umfreise um bie Stadt (Bannmeile), nur solche Handwerfe gebulbet wurben, welche für ben nächsten Bebarf ber Landbewohner arbeiten (b), auch feine Handwerfserzeugnisse ober nur die schon von einem Stadtbewohner bestellten vom Lande in die Stadt eingebracht werben burften.

(a) Gemiffe Sandwerke in einer Stadt waren auch bisweilen ausschlieflich jum Ankaufe ber Rohftoffe in einem um die Stadt liegenden Begirke, 3. B. Gerber in hinficht auf Saute, Tuchmacher in Bezug auf Wolle 2c.

berechtigt, Benebict G. 89.

(b) Medlenburgischer Erdvergleich von 1755: nur Glashütten, Ziegels und Kalfosen, Wahlimblen, Säger find auf dem Lande erlaubt, auf jedem Gute 1 Grobichmied mit 1 Gesellen, 1 Wagner und 1 Maurer, Schreiner, Schuhflicker ohne Gesellen. Die Landhandwerker durfen keit aus den Städten übernehmen und nichts in dieselben bringen. — Offries 3... D. § 11: nur Grobschmieder, Simmerleute, Wagner, Schufter, Backer, Drechsler und Lichter, Maurer, Tischler, Dachdecker, Drechsler und Lichterzieher. — Weimar, § 15: auch noch Tüncher, Wegger, Sattlert, Glaser und Leinweber. — Sachsen, Gese v. 9. Oct. 1840 (bei Schaffrath, Codex saxonic. II, 1329): in jeder Landsgemeinde darf 1 Schneider, Schumacher, Meistader, Fleischer, Schumen, weige angeneinde darf 1 Schneider, Schumacher, Weißbacker, Fleischer, Schmied, Wagner, Sattler, Glaser, Seiler und Victore angesetzt werden, eine größere Anzahl oder andere Handwerfe kann nur die Regierungsbehörde gestatten. Maurer, Jimmerleute, Schornsteinsger, Strumpswirter und Weber (mit Ausnahme der Luchmacher), wo beite Gewerbe sabritmäßig betrieben werden, so wie die unzünstigen Gewerbe such auf dem Lande zulässig. Leinweberei auf dem Lande ist ganz seie und dauf dem Lande zulässig. Leinweberei auf dem Lande ist ganz seie. Her und in Weimar dursten die Landmeister keine anderen Lehrlinge annehmen als Söhne und Enfel. — Für solche Veschränfungen Petersen, a. a. D. S. 117. (Der Verf. will, daß die jetzigen Landmeister mit einer Rente für das Ausgeben ihrer Gewerbe entschädigt werden.) — Hu alt in der das Innungswesen, S. 73. — Hagn, S. S. — Kleinschröd, S. 144. — Dagegen Log, II, 96. — Schmidt, Wetracht, über das Innungswesen, S. 90. — Hoffmann, Die Bessungs

### S. 200 a.

Bur Vertheibigung dieser Maaßregeln führte man an a) baß bie Handwerke auf bem Lande aus Mangel an Geschicklichkeit, Arbeitotheilung, guten Werkzeugen, Borbildern 2c. nicht so gut betrieben werden könnten, b) daß die Landleute sonst an einen unnöthigen, ja verderblichen Auswand gewöhnt wurden, c) daß die Städte bei voller Freiheit durch das Mitwerben der wohleseiler lebenden Dorfhandwerker einen Theil ihrer Nahrung einsbüßen und in Verfall gerathen.

Der erfte biefer Grunde ift wenigstens bei einem Theile ber Sandwerke unrichtig und wird selbst burch ben britten Grund

wiberlegt. Die Boblfeilheit ber Rahrungemittel, ber Bobnung, bes Beipftoffes, fowie bie Belegenheit, fich in Rebenfunden mit Felb = ober Bartenbau zu beschäftigen (I. S. 397). auch bie gefundere Luft bes platten Laubes macht baffelbe gum Sige eines Theiles ber Bewerfe febr geeignet, und viele berfelben fonnen bort in gleicher Bollfommenbeit geubt werben, wie in ber Stabt. Man muß alfo ben naturlichen Bang ber Betriebsamfeit malten laffen, in welchem jedes Gewerbe bie wedmäßigste Dertlichfeit auffucht. Die Berbreitung ber Bewerte auf ben Dorfern hat ben Wohlstand berfelben unverfennbar beforbert. 3mar hat ber Landmeifter außer ben ermahnten geringeren Unterhaltofosten noch barin einen Bortheil gegen ben ftabtifchen, bag er weniger mit Gemeinteabgaben belaftet ift, weil in ber Statt mancherlei Unftalten größere Musgaben ber Gemeindecaffe verursachen. Allein bagegen find andere oben genannte Umftanbe wieber ben Stadtmeiftern gunftig, und bie letteren haben häufig nur burch Rachläffigfeit ober lebertheuerung bie Raufer babin gebracht, fich ju ben genügsameren Landmeistern zu menben. Leisten bie Sandwerfer Alles, mas in ihrer Macht fteht, fo ift feine Berarmung ber Stabte gu befürchten (a), hochftens eine vorübergebente Storung fur eingelne Bewerbe; bieß reicht aber nicht bin, um bie Beibehaltung jener Beschränkungen zu rechtfertigen (b). Bei Fabrifen bestanben fie ohnehin nicht.

<sup>(</sup>a) Der Berfall vieler mittleren Statte rührt aus anderen Ursachen her, wozu die Leichtigkeit des Reisens und der Waarenversendung, und fosglich des Ginkaufs von Kunswaren in größeren Statten, sodann auch die Beränderung des Länderbestandes gehört. So lange es in Deutschland viele fleine Gebiete und zerfreute Bestigungen eines herrn gab, hatten die Statte in den Sigen der hofe, der Behörden ober Armter eine halfe, die neuerlich weggefallen ift, da die unproductive Berzehrung sich größtentbeils in den hauptstädten zusammenderinge. Wernen die Reichsstädte mit ihrer Unmittelbarkeit große wirthsschaftliche Bortheile versoren. Die Regierung vermag in dieser hinscht keine andere Berzultung zu geben, als daß sie einen Theil jener Berzehrung solchen Städten zuwendet, durch Behörden, Lehranstalten und bergl., III, §. 38.

<sup>(</sup>b) Man konnte nur etwa bieß zugeben, baß, wo bie Bevorzugung ber Statte fich in ihrer vollen Starfe erhalten hat, bie Abschaffung bers felben nicht ploglich erfolgen foll.

### S. 201.

Bon ben für einzelne Gewerfszweige gegebenen obrigfeitlichen Borschriften (a) fallen biejenigen, welche sich auf bie Abgränzung ber verschiebenen Beschäftigungen beziehen (§. 197a), mit ber Einführung ber Gewerbefreiheit hinweg. Die funstgemäße Einrichtung bes Gewerbebetriebes sowie die Beschaffenheit der Kunstwaaren fann in der Regel den Unternehmern überlassen werden, indem das Mitwerben und die Unterrichtsanstalten allen Zwang überstüssig machen. Die Gründe, aus benen Berordnungen in Bezug auf verschiedene Gewerfe noch sernerhin als Bedürsniß angeschen werden, sind folgende:

- 1) Berforgung ber Ortobewohner mit ben nothigsten und allgemeinften Rahrmitteln, welche ihrer balbigen Berichlechterung wegen innerhalb bes Ortes zubereitet werben muffen, wie Brot und Bleifch. Bei ber fruheren Ginrichtung, nach ber bie Bahl ber Bader und Fleischer in jeber Stadt festbestimmt war ober wenigstens bie Berechtigung zu biefen Bewerben nur mit Rudficht auf örtliche Berhaltniffe ertheilt murbe, auch bas Einbringen jener beiben Rahrmittel von außen unterfagt war, erfchien ce gang angemeffen, ben vorhandenen Deiftern zu befehlen, baß fie ftets einen hinreichenden Borrath von Brot und Fleisch halten muffen und feinen Raufer abweisen burfen (b). Diefe Berordnung bing mit ber obrigfeitlichen Preisbestimmung (Tare) beiber Gegenftante (6. 293) jufammen. Aber auch nach ber Aufhebung jener Beichrantungen ift es zu rechtfertigen, wenn ben Meiftern in beiben Gewerben eine folche Berpflichtung von ber Ortobehörde auferlegt wird. Der Abfat berjenigen Brotund Bleischforten, bie in ber größten Menge begehrt werben, ift nicht fo wechselnd, bag ber Bader und Fleischer fich nicht leicht mit bem Bebarfe verfeben fonnte (c).
- 2) Polizeiliche Zwecke, welche eine fortbauernbe Aufsicht auf gewiffe Gewerbe gebieten. Dahin gehört Berhütung bes Betruges burch Maaß und Gewicht ober eine schwer zu erstennende Berschlechterung von Waaren (z. B. Golds und Silbersgemische), Berhütung von Gesahren für die Gesundheit durch schlechte Beschaffenheit der Nährmittel und Gesäße u. bgl.

- 3) Finanzielle Gründe, die sich auf die Verhütung von Steuerbetrug beziehen. Solche Maaßregeln werden vorzüglich zur Sicherstellung der Tranksteuern, der Mahlaccise u. bgl. gestroffen (d), sollten aber stets mit der Erwägung angeordnet werden, daß die Production nicht beeinträchtiget und der inlandische Erzeuger nicht durch solche Belästigungen verhindert wers den dark, das Mitwerben des Auslandes auszuhalten.
- (a) Beifpiele in Billich, Burt. Gewerberecht, G. 179.
- (b) In Dorfern und Canbftabten, wo bie meiften haushaltungen felbft baden ober auch ichlachten, war biefe Berordnung nicht Bedurfniß und auch ichwer auszuführen.
- (d) 3. B. die preuß. Berfügung, bag nur folche Grundbefiger Branereien und Branntweinbrennereien anlegen burfen, die ein Grundvermogen von 15 000 Thir. nachweisen. Beller, Gew. Pol. I, 439.

# II. Fabrifen.

# §. 202.

Die Errichtung von Fabriken erforberte nach ber bisher gewöhnlichen Ginrichtung in jedem einzelnen Falle eine besondere Erlaubniß, welche nach sorgfältiger Erwägung ber Umftande ertheilt wurde (a). Die Grunde, aus benen nicht felten biefe Erlaubniß verweigert wurde, waren hauptfächlich folgende:

1) Früher bewilligte Privilegien für einzelne Fabrifunternehmer. Solche Borrechte sollten wegen ihrer hemmenden Wirfung auf die Betriebsamkeit nicht mehr neu ertheilt werden, Ersindungspatente ausgenommen (§. 204), und die bestehenden
muffen entfernt werden, wenn sie der Entwicklung des Gewerbfleißes feinblich zu werden aufangen.

2) Die Rechte ber Zunftmeister in einem verwandten Sandwerfe. Diese bem Aufschwung bes Gewerbsteißes schädliche Erschwerung ber Fabrifen (§. 184) wurde schon während bes Bestehens bes Zunftzwanges von ber Regierung oft beseitigt

und hort nach ber Aufhebung beffelben gang auf (b).

3) Die Beforgniß für ben Absat bes neuen Fabritherrn ober ber schon vorhandenen Gewerksleute. Es kann jedoch jenem füglich überlaffen werden, zu bedenken, ob er Nahrung finden werde, und was die zweite Rückficht betrifft, so ist es überhaupt weder möglich noch in der Aufgabe der Staatsgewalt enthalten, die Gewerbsunternehmer vor einem lästigen Mitwerber zu beschüten.

- 4) Die Vermuthung, baß es bem Bewerber an ben erforsterlichen persönlichen Fähigfeiten und bem nöthigen Capitale sehle. Diese Rücksicht war vornehmlich ba üblich, wo die Erswerbung bes Meisterrechts in einem Handwerke burch ben Nachweis ber Geschicklichsteit bedingt war und diese Vorschrift unter dem Vorwande, eine Fabrif in dem nämlichen Gewerkszweige errichten zu wollen, leicht umgangen werden konnte. Uebrigens ist eine solche Untersuchung überstüssig, zumal da der unfundige Unternehmer sich der Hülfe geschickter Werkmeister bedienen fann.
- 5) Die Befürchtung einer Holzvertheuerung bei folden Gewerken, die einen ftarken Holzverbrauch haben, wie Glasz,
  Borzellanz, Schmelzwerke u. dgl. Diese vermögen aber nur
  da, wo das Holz wohlfeil ober anderer Brennstoff vorhanden
  ist, das Mitwerben anderer Gegenden auszuhalten, weßhalb
  die Unternehmer bei der Bahl des Ortes von selbst auf diesen
  Umstand achten. Oft gehen Fabriken ein, wenn der Holzpreis
  zu hoch wird.

Daher fann bie Anlegung von Fabrifen Zedem, ber bie eingeführten Gebühren und Abgaben entrichtet, in der Regel ohne Beiteres gestattet werden (c). In den Staaten, die beträchtliche Ein und Aussuhrzölle haben, hat man es nöthig gesunden, in der Rabe der Granze die Entstehung solcher Fabrifen, die den Schleichhandel erleichtern wurden, zu besichranten.

- (a) In Defterreich unterschied man 1) einfache fabrifsmäßige Befugniffe, 2) formliche Landesfabrifsbefugniffe, welche bie Führung ber Firma: "t. brivilegirte Fabrif" und die Aufftellung bes f. Aclers, ferner bas halten ordentlicher Niederlagen in fich fcbließen. Beibe fin din ber Wahl ibrer Arbeiter unbeschranft, boch durfen nur die Landesfabriten felbst Lehrlinge aufnehmen und freisprechen. Ropes, I. 114.
- (b) hiezu bient schon eine von jeder Fabrif ju entrichtente Gewerbsteuer, bie unter ber Boraussegung eines gewiffen Umfange bee Betriebes seingefest wirb.
- (e) Infoweit feine Rudfichten ber Gicherheitspolizei eintreten.

### §. 202 a.

Bahrend ber Rugen großer Kabrifunternehmungen für bie ausgebehnte, funftmäßige und wohlfeile Berftellung von Runftmaaren, alfo für bas Bolfdeinfommen im Bangen, feinem 3meifel unterliegt, find bie Fabrifen auch nicht frei von manden nachtheiligen Wirfungen (I, S. 398 a), besonders ba, wo in einer Stadt ober Begend viele Kabrifen besteben, wo viele Arbeiter von verschiedenem Alter und Beschlecht in einer Bewerfdanstalt versammelt find und wo ber Absat ber Erzeugniffe ins Ausland geht, alfo von ben häufigen Schwanfungen und Stockungen bes auswärtigen Sanbels bebroht wird (a). Die neuere ftarte Bunahme ber großen Bewerfounternehmungen hat bie Aufmerksamfeit ber Menschenfreunde und ber Regierun= gen auf biefe Schattenseiten gezogen, von benen fich wenigstens einige burch Borfehrungen ber Staatsgewalt vermintern laffen. Dabin gehört vor Allem bie hauptfächlich in ben Daschinenipinnereien, jeboch auch bei manchen anderen Berrichtungen übliche Beschäftigung von Rintern in Fabrifen (b). Kinderarbeit hat manche Bortheile, weil fie wohlfeiler ift, weil manche Berrichtungen von Kindern leichter und beffer ausgeführt werben, ber Berbienst ber Kinder eine wohlthatige Bermehrung bes Einfommens vieler burftiger Familien bilbet, auch bie Rinber fruhzeitig an Bleiß gewöhnt werben und in manchen Beschäften größere Beschidlichfeit erlangen, ale Arbeiter, bie erft eintreten, wenn fie erwachsen find. Dagegen ift Befahr vorhanden, bag ben Rinbern ju große Unftrengung jugemuthet wird, bie, fowie andere ungunftige Umftanbe, g. B. erhohte Barme und unreine Luft ber Arbeitszimmer, ber Gefundheit und ber forperlichen und geistigen Entwidlung fchabet (c). -Da man fich hierin auf bie Corgfalt ber Meltern und ber Fabrifherren nicht verlaffen fann, fo ift jum Schute ber Rinber eine obrigfeitliche Ginwirfung nothig. Der 3med berfelben fallt zunächst in bas Bebiet ber Besundheitspolizei, indeß gefellen fich, vorzüglich wegen bes Schulbefuche und ber Befahr einer frühen fittlichen Berberbniß, Rudfichten ber Bolfsbilbung hingu, und weil man zugleich barauf bedacht fein muß, ben Fabrifbetrieb vor jeber unnöthigen Beläftigung ju bewahren, jo berührt biefer Wegenstand auch bie Bolfewirthschaftspolitif; es fommt aber fur biefe noch weiter in Erwägung, bag nicht alle biejenigen, welche ale Rinber in ben Fabrifen Befchaftigung fanten, auch ale Erwachsene in benfelben Rahrung erhalten tonnen und bie aus biefer Urfache Entlaffenen fein anderes Beschäft gelernt haben (d). Die ben Fabritherren aufzulegenden Beschränfungen (e) bestehen vornehmlich barin:

- 1) daß in allen oder in gewissen Arten von Fabrisen (f) Kinder unter einem gewissen Alter gar nicht gebraucht werden durfen (g), weßhalb bei der Ausnahme das Tauszeugniß eingeschen und in der Fabris ein genaues Berzeichniß der Kinder mit Angabe des Alters geführt werden muß,
- 2) bag von biesem Alter an bis zu bem Jahre ber in ber Regel erreichten vollen Arbeitsfrast bie Kinder schonend, nur eine gewisse Jahl von Arbeitsstunden täglich, und mit Untersbrechung burch Ruhestunden, zur Arbeit angehalten werden bursen (h),
- 3) baß ihnen ber Besuch einer Schule gestattet werben muß (i),
- 4) daß die Raume, in benen sie arbeiten, gehörig gelüftet und überhaupt ber Gesundheit zuträglich eingerichtet werben (k).

Den Staatsbehörden muß Ermächtigung gegeben werden, für einzelne besonders angreisende oder irgendwie nachtheilige Arten von Gewerksverrichtungen in Betreff des Alters und der Arbeitsstunden noch weitere Beschränkungen anzuordnen oder die Anwendung jüngerer Arbeiter in gewissen Berrichtungen ganz zu untersagen, ferner einzelne Anordnungen zur Verhümmg von Mißbräuchen, zur Besörderung der Zucht und Ordmung ic. zu treffen. Zur pünctlichen Handhabung dieser Verschriften wird die Aufstellung von Fabrifaussehen, denen überall freier Zutritt gestattet werden muß, gute Dienste leisten (1).

- (a) Ein hochft betrubendes Beispiel giebt bie Noth ber europaifchen Baums wollenarbeiter mahrent bes Burgerfrieges in ben vereinigten Staaten, feit 1861.
- (b) Conte Petitti di Roreto, Sul lavoro de' fanciulli nelle manifatture. Torino, 1841. 4º (febr gut, auch reich an literariichen Nach: meifungen). Reichhaltig und schabar sind ferner Ed. Ducpetiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers et des moyens de l'améliorer. Brux. 1843. II B. Enquête sur la condition des classes ouvrières et sur le travail des enfants. Brux. 1848. III B. Considérant, Du travail des enfants dans les manufactures et dans les ateliers de la petite industrie. Brux. et Leipz. 1863.
- (c) In ben brit. Fabrifen fur Gespinnfte und Gewebe maren 1835 unter 355 373 Arbeitern (ohne bie Sandweber, Druder, Farber, Bleicher ic.) 20 588 ober 5,8 Broc. von 8-12 3., 35 867 (10,1 Broc.) von 12 bis 13 3., 108 208 (30,4 Broc.) von 13 - 18 3ahren, alfo 190 710 bis 13 3., 108 208 (30,4 Proc.) von 13—18 sapren, atto 130 140 (53,7 Proc.) Erwachsene. Ducpetia ur, I, 15. In ben Batum wellenfabriken allein waren 1839 4,7 Proc. Kinder bis zu 13 Jahren, 37 Proc. junge Leute bis zu 18 Jahren, bie ganze beschäftigte Zahl war 289 336. Porter, Progr. S. 193. Zu Ansaug bes 3. 1862 waren in ben 2715 engl. Batumwellenfabriken unter ben 407 598 Arebeitern 39 156 ober 9,6 Proc. Kinder unter 13 3., in sämmtlichen bem Fabrifgefes unterworfenen 6378 Fabrifen unter 775 524 Arbeitern 54 411 ober 7 Broc. Rinter jenes Alters. - In Belgien rechnet man, tag bei ben Baumwollenfabrifen 1/3, bei ben Tuchfabrifen 1/6-1/7 ber Arbeiter aus Rinbern besieht, Engu. II, 326. 327. III, 356. 310 ben farbinischen Landestheilen auf bem kestlande gablte man 1964 Kabbrifen in Seibe, Baumwolle und Wolle (ohne bie Seibenhaspelungen, filande) mit 37 200 Arbeitern, worunter 7186 Rinder, ober über 19 Broc. Bon ben Rindern geben 1493 in Die Schule, 829 find burch bie Arbeit gebrechlich ober frantlich geworben, rhachitifch, fcrophulos ic. Petitti, S. 88 ff. - Die Angaben über bie forperlichen Wirfungen ber Fabrif: arbeit auf bie jungeren Arbeiter find gwar feineswege übereinftimment, indeß fteht boch foviel feft, baß eine zu lange fortgefeste Beschäftigung in hohem Grabe ermübet und daß bei schwächlicheren Kindern, ober bei hinzutretender ungesunder Luft, harter Behandlung zo. die folim: men Folgen nicht ausbleiben fonnen. Bgl. Ducpetiaux, I, 57 bis 86. - Enqu. II, 334. - Auch bie Saufigfeit bes fruhzeitigen Gitten:

- verberbens, ber Bernachläffigung bes Unterrichts ic. fint ba, wo feine Gegenanstalten getroffen werben, nicht zu bezweifeln; vergl. Neale, Juvenile delinquency in Manchester. 1840 Athen. Nr. 152. S. 605.
- (d) Der Abgang ber erwachsenen Arbeiter in den Spinnereien reicht nicht hin, um allen Heranwachsenden eine Unterfunft zu verschaffen, die sich beschalb zum Theile zur Weberei und bergl. wenden. So lange die Baumwollenverarbeitung im Junehmen ift, wird dieser Uebelstand wenig empfunden. Bgl. Buret, De la misere des classes laboriouses II, 38.
- (e) Ju Großbritanien wurde jum erstenmale auf Antrag Rob. Peel's (bes Baters) burch ben Barlamentsbefchluß von 1802 (42. Geo. III) fur bie Gefundheit ber Rinber in ben Spinnereien geforgt, fobann nach Beel's (bes nachberigen Minifters) Borichlag burch ein Gefet von 1819 (59. Be. III. C. 66), hierauf in bem Bef. v. 1825 (1. und 2. Georg IV. C. 39, Sobboufe's Acte) und burch bas Gefet vom 29. August 1833 (3. und 4. Mill. IV. C. 103), gemeinfin factory act genannt. Rach bemfelben burfen in einer Baumwollen=, Flaches, Bollen: und Seibenfabrit, mo Maffer ober Dampf bie Triebfraft ift, Berfonen unter 18 Jahren nicht bes Rachte, ferner nicht über 12 Stunden täglich ober über 69 Stunden wochentlich arbeiten. Unter 9 Jahren darf, Seibenfabrifen ausgenommen, fein Kind angenommen werden, die Arbeitsstunden werden nach und nach verringert und von 1837 au foll kein Kind unter 13 Jahren über 9 Stunden täglich und über 48 Stunden wochentlich arbeiten. Taglich 11/2 St. Rube jum Gffen und 2 Stunden Schulbefuch. 4 Rabrifinfpectoren gur Bollgiehung bes Befeges. Das Gefes 6. Juni 1844 (7. Bict. Cap. 15) giebt eine Menge von Bestimmungen fur bie leberwachung ber Fabrifen. Rinter von 8 Jahren burfen angenommen werben mit argtlichem Beugniß, aber nur 61/9-7 St. taglid, Rinter und junge Leute nicht über 5 St. obne eine halbstundige Ruhezeit arbeiten. Nachtarbeit berfelben, 5 Stunden lang, ift auf befondere Anzeige erlaubt, um eine Störung in den Ma= fcbinen wieber einzubringen. Das Befet 8. Juni 1847 (10. Bict. C. 29) beschränft bie Arbeitszeit aller Berfonen unter 18 3. fure Erfte auf 11 St. taglich und 63 Stunden wochentlich, aber vom 1. Jan. 1848 an auf 10 St. taglich ober 58 wochentlich. Im Gef. 5. Aug. 1850 (13. 14. Bict. C. 54) ift verordnet, bag junge Berfonen und Frauen über 48 Jahre nur gwifden 6 Uhr Morgens und 6 Uhr Abends arbeiten, auch jum Ginholen verlorner Beit nicht über 7 Uhr Abende und nicht über 1 St. taglich beichaftigt werben burfen. Bef. 20. Mug. 1853 (16. 17. Bict. C. 104): Rinber burfen in feiner Rabrif vor 6 Uhr Morgens und nach 6 Uhr Abende arbeiten, außer um Beit ein= gubringen, im Winterhalbjahr aber fann, nach vorberiger Angeige, Die Beit von 7 bis 7 Uhr gemablt werben. Gef. 6. Aug. 1861 — 24. 25. B. C. 117, baß junge Leute von 16—18 3. in Spigenfabriken von 4 Uhr M. bis 10 Uhr A. beschäftigt werden burfen, aber nicht über 9 Stunden lang. Die Fabricanten flagen über die läftigen Formalitaten, bie ben Unfdulbigen leicht ftraffallig machen tonnen, boch gewöhnt man fich allmälig baran. Durch Wechfel ber arbeitenben Rinder, fo bag 2 Gruppen berfelben einander ablofen (relay system) fann eine langere Beit fur bie Bewegung ber Dafdinen erreicht werben. Die Erfahrung hat ben Duten ber factory act beutlich bewiesen. Die geringere Anstrengung ber Kinder und der Arbeiterinnen hat auf die Kraft und Rührigfeit derfelben gunflig gewirft. — Aehnliche Anordsnungen enthalten: preuß. B. v. 6. April 1839, — hair. B. v. 15. Jan. 1840, - bad. B. v. 4. Marg 1840, - frangof. G. v. 22. April

1841, Monit. Rr. 83. Die Bestellung unbefoldeter Burger gur Aufficht auf ten Bollaug bes Gefeges in Franfreich bat wenig gefruchtet, weit mehr bie englischen Fabrifinfpectoren fur großere Begirfe bes gantes. - Gine gefegliche Bestimmung ber Arbeitoftunten fur Erwachsene ift ofter vorgeschlagen und in bem frangof. Bef. 9. Gept. 1848 ausgeführt morten. Ge find 12 Stunden geftattet, aber im Gef. 17. Dai 1851 verfchiebene Ausnahmen gemacht worden, für Defen, Trockenftuben, Dampf-majchinen, Tuchgurichtung (Decatiren), Buchdruckereien, für Unfälle, ferner wird bas Reinigen der Maschinen nicht eingerechnet. Kattunbrud und Bleichen burfen 13, Buderfiedereien, Farbereien, Beuchjurich: tung 14 Ctunten arbeiten, aber nur 120 Tage im Jahr. Wie fehr es auch zu wünschen ift, bag ten Arbeitern eine folche Erleichterung zu Theil werbe, fo ift boch von biefen Anordnungen, wie von allen Berfuchen, in das Berhaltniß zwischen bem Lohnherrn und feinen Lobnarbeitern einzugreifen, fein Bortheil für bie Arbeiter zu erwarten, weil man nicht verhindern fann, bag bei ungunftigem Blitwerben bie Unternehmer fur Die geringere Ctuntengahl ten Lohn berabiegen, und meil in ben verschiedenften Wemerben nicht ju verhuten ift, bag Arbeiter fich ju angestrengter Arbeit entschließen. Bei ftart vermehrtem Begehr einer Art von Runftmaaren liegt es ebenfofehr im Bortheil ter Fabrif: berren, Die Arbeit zu verlangern, ale es ben Arbeitern in bem erhobten Lohne ju Gute fommt. Die Anftrengung ift bei ten verschies tenen Gewerbeverrichtungen bochft ungleich. Berftanbige Lobnberren muffen auch einsehen, bag eine fehr lange Arbeitebauer bie Arbeiter entfraftet und bie Leiftungen berfelben vermintert. Bei Gewerfen mit foftbarem ftebenben Capital ift Die fürgere Arbeitszeit Urfache eines Binfenverluftes, bem man burd Unnahme von Gulfearbeitern fur meis tere Tagesflunden nur ichwer und ungenugend abhelfen fann, weßhalb man Beforgniffe fur Die Spinnereien geaußert hat. Senior, Lettres on the factory-act, as it affects the cotton manufacture. Lond. 1837. S. 12. (Bier merben verschiedene Dangel bes Bef. v. 1833 gur Sprache gebracht, Die nicht ben 3med felbit, fontern nur einzelne Bestimmungen betreffen, borner, in bem beigebruckten Briefe, fpricht ju Gunften bes Gefetes.)

- (f) Frankreich : Fabrifen mit einer Maschinentriebtraft (moteur mécanique) ober mit fortbauernbem Feuer, ober von mehr als 20 Arbeitern in 1 Berfftätte; Baiern: Fabrifen, Bergs, hüttens und Schlagwerfe. Baben: Kabrifen ohne Unterscheibung.
- (9) Großbritanien, Franfreich 8 Jahre alt; Baiern, Breußen 9 Jahre. Ducpetiaur und Confiberant a. a. D. wollen bie Arbeit erft vom zurückgelegten zehnten Sahre an gestatten. In Baiern ift, wie in Großbritanien, ein Zeugniß tes Gerichtsarztes nothig, daß die Ges sunbheit durch die Arbeit nicht gefährbet werde und bes Schulinspectors über ben Besit ber fur bas neunte Jahr vorgeschriebenen Kenntniffe.
- (h) Franfreich: von 8—12 Jahren 8 Stunden täglich, von 12—16 J. 12 St.; Baiern: von 9—12 J. 10 St.; Prengen: von 9—16 J. 10 St. Nach Ducpetia ux von 10—15 Jahren nur 10 St. täglich. Baten: Arbeit und Schule zusammen die zum Schulentlassungsalter nicht über 12 St., doch mit einigen Ausnahmen. Bon der Arbeitszeit find in diesen B. die Stunden von 8 oter 9 Uhr Abends bis 5 oter 6 Uhr Adorgens ausgeschlossen.
- (i) Frankreich: bis zum 12. 3. Preußen: 3jahriger vorausgegangener Besuch ber Schule. Baiern: tägl. 2 Stunden. Baben: ordenticher Schulbesuch, boch find Fabriffchulen gestattet, vom 11. 3. an, täglich 2 Stunden. Das brit. Ges. von 1843 (Graham's Bill)

forbert von ben Fabriffindern unter 13 3. jebe Woche ein Zeugniß über ben Schulbesuch. Die Kosten bieser Schulen werben aus ben Armensseuern, aus Abzügen vom Lohne ber Kinder ze. bestritten. Dieß Geses ift ein wichtiger Schritt zur Einführung eines allgemeinen Schulzwanges. Der Worfslag war schon von L. horner genacht worben, On the employment of children in factories and other works. Lond. 1841.

- (i) Es ift außerbem ofter, 3. B. von horner a. a. D. und von hers mann (Munchn. gel. Ang. 1838, Mr. 154), ber zwedmäßige Bors fclag genacht worben, bag von bem Lohnverdienste ber Kinter ein Theil zurückgelegt werben folle (in die Sparcasse), um zur spatern Ausbildung und Unterbringung ber Kinter zu bienen.
- (k) Brivatvereine, welche fich bie Aufsicht auf ben ganzen Juftand ber Fabriffinder zur besonderen Aufgabe seten, wurden vorzüglich wohle thatig wirfen und fonnten von ber Regierung mit ben notbigen Befugniffen ausgestattet werben. Die Aufsichtscommissionen in Frankreich werber von bem Prafecten ernannt. Beim Besuch ber Fabrifen konnen Aerzte beigezogen werben. Bgl. Ducpetiaur, 11, 318.

### §. 203.

Auch in ber gangen Claffe ber Fabrifarbeiter laffen fich viele ungunftige Erscheinungen in Bezug auf Besundheit, Sittlichfeit, Erziehung ber Rinber, burftige Lage und Befahr ber Berarmung wahrnehmen (I, S. 398 b). Dieje Uebelftanbe find in ber neueften Zeit theils mehr als früherhin beachtet worben, theils auch bei ber Bunahme ber Fabrifen ftarfer hervorgetreten (a). Mogen auch frembartige Ursachen zufällig mitgewirft haben (b), fo liegt boch fo Bieles in ber Ratur bes Fabrifmefens, bag es nothig ift, eifrig zu untersuchen, welche Mittel zur Berhutung ober Milberung jener Uebel, b. h. jur Berbefferung bes Buftanbes ber Fabrifarbeiter, angewendet werben fonnten. ber Reuheit ber erwähnten Erscheinungen und ber großen Schwierigfeit einer befriedigenben und zugleich in anderen Sinfichten unschablichen Abhulfe ift es nicht zu verwundern, baß biefe Aufgabe noch nicht vollständig gelöft werben fonnte und erft Erfahrungen über ben Erfolg ber bis jest versuchten Mittel abgewartet werben muffen (c). Als eine Beranstaltung allgemeiner Urt ift junachft bie Errichtung von Bewerkerathen in jeber Stadt ober Begend anzuführen, wo viele Gewerbe betrieben werben. Gie fonnen fich zugleich mit ben Ungelegenheiten ber Sandwerfer befchaftigen (§. 198), Streitigfeiten amifchen Fabritheren und Gehülfen vermitteln ober enticheiben, Die Unterftugungscaffen leiten und ben Lohnarbeitern mit Rath, Ermahnung und Sulfe gur Seite fteben, auf Die Abichaffung

von Digbrauchen hinarbeiten und manche fur bie Arbeiter moblthatige Unftalten pflegen. Shre Mitglieder werben fowohl aus ben Lohnherren als aus ben Behulfen gewählt, bie Borfigenben tonnen aber auch von ber Regierung bestellt werben, um bas Bertrauen beiber Theile ju gewinnen. Bas Die einzelnen Regierungemaagregeln betrifft, fo lagt fich von verschiebenen Unordnungen, Die junachft auf andere Staatszwede gerichtet find, 3. B. von einem guten Schulwefen (d) und von Borfehrungen ber Befundheitspolizei gegen alle Berunreinigungen ber Luft und die fchlechte Beschaffenheit ber Arbeiterwohnungen fowie gur Beforderung ber Reinlichfeit (e) ein guter Ginfluß auf ben Buftand ber Fabrifarbeiter mit Gicherheit erwarten. Bei ben in bas Bebiet ber Bolfewirthschaftspflege fallenden, b. h. unmittelbar auf volfewirthschaftliche Zwede abzielenden Beranftals tungen muß man fich buten, Die Unternehmer burch laftige Berpflichtungen ober Ausgaben zu entmuthigen, weil eine Berminderung im Umfange ber betriebenen Gewerbe, alfo auch im Begehr von Arbeitern, ein größeres Uebel nach fich ziehen murbe, als basjenige, welchem man ju begegnen fucht. nüglich wird anerfannt:

1) Beforberung ber Errichtung von Sulfecaffen nach bem Borbilde ber bergmannischen, S. 43. Golde Caffen find häufig von ben Befigern einzelner größerer Fabrifen gegrundet und burch Bufchuffe ber Fabrifherren verftartt worden. Wo fich aber mehrere Fabrifen von maßigem ober geringerem Umfange befinden, ba find Caffen vorzugiehen, an benen bie Arbeiter aus verschiedenen Unternehmungen Theil nehmen und bei benen Die Beitrage gleichmäßig in einem gewiffen fleinen Theile bes Lohnes bestehen. Die Lohnherren fonnen bei ber Unnahme von Arbeitern bie Theilnahme an ber Sulfecaffe gur Bedingung machen, auch die Beitrage bei ber Ausgahlung bes Lohnes fogleich abziehen und an die Caffe abliefern. Auch die Fabrif. herren fonnen ju Beitragen aufgeforbert werden, und es ift rathfam, fie mit ber Bahl ber von jedem beichaftigten Lohnarbeiter fteigen ju laffen, fo baß g. B. fur bas zweite Sunbert mehr als fur bas erfte gegeben wird, weil ber Gewinn in einem ahnlichen Berhaltniß ju fteigen pflegt und weil burch Unnahme einer größeren Ungahl von Behulfen ber Bubrang, die Bolkevermehrung und die Gefahr der Verarmung steigen (f). Bu der Verwaltung solcher Hulfscaffen sind ge-wählte Arbeiter beizuziehen (g).

2) Die Einführung von Arbeitsbuchern, wie bei ben Handwerfsgehulfen, §. 199. Es wird barin auch beim Ausstritt bes Arbeiters angegeben, daß berfelbe seine Berpflichtungen gegen ben Unternehmer erfüllt hat, ober im entgegengesetten Falle ber Betrag seiner Schuld. Zugleich muffen in ben Fastrifen genaue Berzeichnisse über alle angenommenen Arbeiter, ihr Betragen 1c. geführt werben (h). Diese Einrichtungen bienen, bie Arbeiter zu einem geregelten Betragen anzuhalten.

3) Gesetliche Bestimmungen gegen das sogenannte Trucfspstem (I, §. 389 b (a), b. h. das Aufdringen von Waaren
als Theil des Lohnes, weil hierin eine verdeckte Schmälerung
bes zugesicherten Lohnes enthalten ist. Es soll jedoch nicht
verhindert werden, daß der Fabritherr den Arbeitern Gelegenheit andietet, Wohnung, Kost u. dgl. um niedrigeren Preis
oder in besserre Beschaffenheit als es sonst geschehen könnte,
gegen baare Vergütung zu erlangen und es ist nicht leicht,
hierin den Mißbrauch von dem Rüblichen zu scheiden (i).

Manches fann von ber menschenfreundlichen Gefinnung ber Fabrifherren und von Brivatvereinen gefchehen, mas fich von ber Staatsgewalt nicht vorschreiben, nur etwa anregen und beforbern lagt, g. B. Die Ueberlaffung von Studen Uder ober Garten an Die Arbeiter um maßigen Bachtgins und Die Errichtung von Gebauben, um ben Arbeitern gefunde Wohnungen ohne höhere Ausgabe zu verschaffen (k). Die Sparcaffen (§. 365) und andere jur Furforge fur bas fpatere Alter bienenbe Unftalten (§. 368) follten ben Fabrifarbeitern befonbere empfohlen und leicht juganglich gemacht werben. Die Umgestaltung ber Lage ber Arbeiter, wodurch biefe einen Untheil an bem Reinertrage erhalten, ober fogar die Fabrifunternehmungen gang auf eigene Rechnung führen und fie burch einen aus ihrer Mitte gewählten Ausschuß verwalten laffen (I, 6. 202 a), foll nicht erfdmert, eher begunftigt, aber übrigens bem freien Willen ber Arbeiter anheimgestellt werben (1). Daffelbe gilt von ben Bereinen gur vortheilhafteren Unschaffung ber Rahrung, Rleibung u. bgl. im Großen, I, S. 202 a (e).

- (s) Die Nachtheile find bisweilen mit llebertreibungen bargestellt worden, weßhalb dann Andere die Fabriken in Schup nahmen, a. B. Taylor a. a. D. Daß namentlich die Baumwollensabriken nicht auf die Halbergestellt wahrscheinen der der der Engleit der Lungenschwindslucht wirken, ist durch die von Noble gesammelten Zahlen wahrscheinlich geworden, Athenaeum, 1842, Nr. 175, S. 595, auch bei Ducpetiaur, I, 80. Die Zahlenangaben von Sputtleworth (aus den Nachforschungen der Fabrikencommissonen) und Mitchell zeigen ebenfalls, daß die Baumwolkenarbeiter weniger als andere durch Krankheiten in ihren Berrichtungen gestört werden, Adh. a. a. D. und Ducpetiaur, I. 75. Deunoch sprechen sehr viele Thatsachen bei Billermé, Buret (De la misser des classes laborieuses, 1841), Ducpetiaur, a. a. D. und in der belg. Enquébe (1848) zu entschieden su konsell er das Dasein großer Uebel, um an demselben überhaupt zweiseln zu können. Das Bild, welches mehrere Reisende von der Lage der gut bezahlten Fabrikatbeiterinnen zu Lowell (Staat Massachusetis, Nordamerica) entwersen, ist so ersteutlich, daß man betauten muß, es nur als eine seltene Ausnahme betrachten zu können, Chevalier, Briese über Nordamerica, II, 72. Diekons, American Notes, Cap. 4, S. 71 (Tauchnis). Auch mehrere andere sehr lobens wertse Beispiele führt Ducpetiaur an, II, 261.
- b) Ramentlich die gesundheitswidrigen Umgebungen, in beneu die Arbeiter ihre Geschäfte verrichten und wohnen, das Ausanmendrängen vieler Menschen in großen Städten, besonders da, wo starter Begehr von tunftlofer Handarbeit zu finden ist. Auf letzgenannten Umstand legt Taplor (Tour in the manusacturing district of Lancashire, 1842) verzügliches Gewicht und erinnert an den Zudrang von Lohnarbeitern in Liverpool bei Gisenbahnbauten u. dgl., f. auch Edingd. Review, Rr. 155. S. 190 (1843).
- (c) Bgl. Schut, Mationalofon. S. 212 und Ramon be la Sagra in ter Acad. des sciences morales et polit., 6. u. 20 Aug. 1842. -Dan hat fich in ber neueften Beit oftere, jumal in Franfreich, bee unbestimmten und vieldeutigen Ausbrucks Drganifation ber Arbeit bedient, um bamit bas zu bezeichnen, was in obiger Sinficht Bedurf: niß fei. Dierunter benfen fich Ginige focialiftifche (Gemeinschafte.) Anordnungen, etwa nach St. Gimon ober Fourier, Andere wenigftene folde Ginrichtungen, welche bas Uebergewicht ber in ben Sanben der Unternehmer vereinigten Mittel (Capital, Ginficht, Gefchidlichfeit in ber Befchafteleitung) vermindern und Die Lohnarbeiter in eine beffere Stellung, ben Unternehmern gegenfiber, bringen follten; wieber Anbere verbinden mit jenen Borten feine beutlichen Begriffe. Die vorgeschlagenen 3mangemittel, welche bie Unternehmer gu einem hoheren Lohne, gur dauernden Berforgung ihrer Arbeiter u. bgl. nothigen follen, bleiben entweder gegen die Dacht eines ungunftigen Ditwerbens unwirffam, oter gefahrben die Fortfegung ber Bewerte megen ber baran gefnupften ju ichweren Bebingungen.
- (d) Es ift zu munichen, bag auch fur bie Bilbung ber erwachsenen Fabrifarbeiter etwas gescheben fonne.
- (e) Der von Chabwik verfaßte Bericht über ben Gesundheitezustand ber Arbeiter in Großbritanien (Report from the Poor-law-commissioners on an inquiry into the sanitary condition of the labouring population of Great Britain, 1842) zeigt, wie viel in biefer Hinficht nich zu thun ift, vgl. 1, §. 398 b (d). In brei Theilen von Loudon, wo die Sterblichkeit jahrlich 3,32-2,81-2,46 Proc. beträgt, und namentlich ber Theus 0,32-0,20-0,4 Proc. totet, kommen auf jeden Ropf 58-78-217 yards, man sieht also hier ben Ginfluß bes eigen Beisammens Rau, roit. Deton. II. 2. 2016, 5. 2018.

wohnens. In Nottingham steigt die Sterblichkeit in ten dichtest bewohnten Bezirfen bis auf 1/11, in den am geräumigsten bewohnten Bezirfen sint sie auf 1/29, ja auf 1/40. Kart im First report of the Registrar General, 1839. — Companion to the almanac 1840, S. 29. — Quarterly Review, Nr. 121, S. 117. — Buret a. a. D. I, 315. — Health of towns an verschiedenen Stellen. — Duc pe tiaux, De la mortalité à Bruxelles, 1844. — Annales du conseil central de saludrité publique de Bruxelles, I, 68 (1841). — Die Polizeigewalt hat daher neuerlich angesangen, den Haustellen, die nach dem Ausspruche von Sachverkändigen nicht ungesund sind, sowie auch die Entsernag der sauligen Pfügen, die Berlegung von Friedhösen u. del. den Stadtzemeinden empsohlen worden ist. Brit. Gesetz über Miethwohnungen: II. 12. Bietor. E. 63 (31. Ang. 1848), 14. 15. Biet. E. 28 (24. Juli 1851), 16. 17. Biet. E. 41 (4. Ang. 1853), 18. 19. Biet. E. 88 (14. Ang. 1855) für Schottland. — Französ. Ges. 13. April 1850. — Der Rugen der wohlseilen Badez und Baschhäufer und der besseren Bersegung der größen Städte mit gutem Wasser ist unzweiselhaft. Die Reinlichkeit hängt mit der stitlichen Ordnung genau zusammen, sie ist nicht blos ein Kennzeichen, sondern auch ein Besörderungsmittel bersellen.

- (f) Die erwähnte Abgabe fonnte burch bas Beispiel ber Anappschaftscaffen empfohlen werben. Sie ware minber latig als bie Zumuthung, bag bie Fabrifherren ihre Arbeiter eine gewiffe Zeit lang nach bem Entlaffen verforgen.
- (g) Diefe Sulfscaffen fur Falle ber Rrantheiten, ber Bermundung ac. grangen ichon an bas Gebiet ber Armenpflege.
- (h) Frangöf. Gefege über bie livrets 22. Germin. XI. (1803), 22. Juni 1854, Berordn. 30. April 1855. — Block, Dictionn. de l'Administrat. franc. S. 1076.
- (i) Gachf. Berbot bes Trucffpfteme, 18. Dec. 1855.
- (k) Für biesen Zweck ist in neuester Zeit viel geschehen. Die Anordnungen beschränken sich nicht gerade auf die Fabrikarbeiter, allein da diese die zahlreichsten sich nicht gerade auf die Fabrikarbeiter, allein da diese die zahlreichsten sind, so kießt ihnen von selbst der größte Bortheil zu. In England sind wiele Arbeiterwohnungen von Gesellschaften erbaut worden, welche den Miethzisse einnehmen und den Bewohnern gewisse, die gute Ordnung betressende Werpstichtungen auferlegen. Am meisten hat die 1844 gegründete Soeiety for improving the condition of the labouring classes geleistet. Die Bertliner gemeinnitigige Baugesslichaft hat das Gigenthümliche, das die gestorderten Miethen außer den Berwaltungskosten 6 Broc. der Baufosten betragen und hiebei die Actien durch eine jährliche Tisgung (wozu 2 Broc. verwentet werden) heinbezahlt werden, also die Jüssen in 30 Jahren den Miethern eigenthümlich zurfallen, ein in der Anskührung schwieriger Plan! Roberts, The dwellings of the labouring classes, Lond. 1850. Gäbler, Idea und Bedentung der Berl. gemeinningigen Baugesclischaft, 1848. Hoffmann, Die Bohnungen der Arbeiter und Armen, B. 1852.
- (1) In Franfreich erhielten sich die aus der Staatscasse unterstützten (I, §. 202 a (e) Arbeitergesellschaften weniger als andere allein auf sich selbst augewiesene. Einzelne derselben haben guten Bortgang. Außer ben angesibsten Schriften s. noch Courcelle-Soneuil in J. des Econ. 2. Ser. XI, 321. Huber, Reiseberichte aus Belgien, Frankreich und England. 1855. II. Bo. Schulze Deligiot, die arbeitenden Glassen, Schollen, Schollen, Schollen, Glassen, Glassen, Schollen, Glassen, Schollen, Schollen, Schollen, Glassen, Schollen, Sch

#### Breites Sauptftud.

## Maafregeln, die den Abfat von Gewertswaaren betreffen.

## I. Erfindungsvorrechte.

### \$. 203 a.

Die Ausbildung ber Runft in allen Gewerben erfolgt burch ben Betteifer Bieler, wobei jeber Einzelne balb ben Unberen in einem Fortschritte vorangeht, balb bas nachahmt und benutt, mas fie erbacht und ausgeführt haben. Es mare eine unerträgliche Beläftigung, wenn Niemandem eine folche Rachahmung mlaubt fein follte, auch ift bie Freiheit berfelben in einer Menge von Beschäftigungen in allgemeiner lebung. Daber ift es eine Ausnahme, wenn man in gewissen Fallen bem, ber eine neue Erfindung in ber Production in Anwendung bringen will, Die audichließliche Benutung berfelben auf bestimmte Beit gestattet, worauf fie fobann als Bemeingut bem allgemeinen Bebrauche anheimfällt. Solche Erfindungeschuprechte, Erfindunges privilegien, Gemerbenatente, patents, brevets d'invention, werben in ber Abficht bewilligt, bie Roften und Bemuhungen zu verguten, bie auf eine neue Erfindung verwendet werden mußten, und burch biefe Ausficht auf Erfas und Gewinn Andere ju weiteren Erfindungen ju ermuntern. Diefer Grund fann nur bei folden Erfindungen vorfommen, bei benen zu beforgen ift, bag beren balbige Benugung burch Unbere ben Urheber um ben gehofften Bortheil bringen werbe, bei benen bie Rady= ahmung leicht fenntlich und erweislich, auch bas einstweilige Berbot berfelben mit geringen Rachtheilen verbunden ift. Diefe Bedingungen finden hauptfächlich im Gebiet ber Gewerfe ftatt (d). Ein gutes Batentgefes foll bie Begenftanbe, auf welche ein Ehugrecht für eine Erfindung angesprochen werden fann, genau bestimmen, um ben Fortschritten bes Bewerbfleißes nicht mehr hinderniffe entgegenzustellen, als es aus bem angegebenen Grunde für nothwendig zu erachten ift (e). Die zu schütenbe Erfindung fann bestehen

1) in ber Erzeugung einer in Art und Bestalt neuen Runfts-

Gegenstand fertigen und verkaufen, soweit nicht Unbere von ihm die Erlaubnis biezu erwerben;

- 2) in einem neuen Berfahren ober einem neuen Mittel, um einen ichon bekannten 3med ber Bervorbringung vortheilhafter au erreichen, als auf bem bisherigen Wege. Gin folches Schutsrecht hindert andere Gewerbsleute, bas neue Berfahren anguwenben, wenn fie fich nicht barüber mit bem Berechtigten ab= gefunden haben. Biele Arten bes Berfahrens, Die in einer abgeanberten Unwendung ichon befannter Mittel befteben, find nicht zur Beschützung geeignet, weil fie fich nicht leicht erkennen laffen, weil eine Uebermachung ber Wertstätten nicht zu recht= fertigen mare und ber Beweis ber Nachahmung nicht zu führen Die bloße Entbedung von neuen Naturgesegen ober neuen Eigenschaften ber Rorper ift ohnehin ausgeschloffen, weil nur gewerbliche Berrichtungen ein Schuprecht verbienen. Da aber Diefes feine weitere Beschranfung verurfachen foll, ale bem Berbienfte bes Erfinders gebührt, fo barf nicht ichon fur ein neues Berfahren in feinen allgemeinen Grundzugen, fonbern nur für bie besondere vollständige Ausführung deffelben ein Batent gegeben werben, wobei alfo andere Methoden, ben angewendeten Sauptgebanken auszuführen, frei bleiben (g).
- (a) Man hat dieß bei der Lehre von den Patenten nicht genug beachtet. Merzte, Baumeister, Landwirthe, Gastwirthe, Haubertsmeister, Kauffletet, Gifenbahn oder Postverwaltungen, Schauspieldirectionen zo. sehen ihren Mitwerbern Bieles ab, ohne daß es diesen einstele, sich zu beschweren oder ein Verbot vom Staate anzusprechen. Sigene und fremde Gedanken mischen sich in allen menschlichen Verrichtungen mit einander und find oft in der Aussührung nicht mehr zu unterscheiben.
- (b) Chaptal, De l'industrie française, II, 371. Storch, handb. III, 159. Wolf, Die Lehre von den Gewerdsprivliegien. Münch. 1529. Weinlig in Rau, Archiv VI, 247. (Der Verjaffer geht von der Ansicht aus, jeder Ersinder habe ein Recht auf die Benutung seiner Ersindung.) ebb. N. F. VII, 44. Nace Culloch, handb. für Kausseut, 1, 633. v. Krauß, Geist der österreich. Gesegdung zur. Aufmunterung der Ersindungen im Hache der Industrie. Wien 1838. Schuller, handb. der Geseg über ausschließende Privilegien, Wien 1843. Et. Blane et A. Beaume, Code genéral de la propriété industrielle, litéraire et artistique. P. 1854. v. Kleinschler, Die einheim. u. ausländ. Patentgesegebung, Erl. 1855. Stolle, Die einheim. u. ausländ. Patentgesegeb., herausgeg. von D. Höben er, Leitz, 1855. Ueber die brit. Katentgeseg bis 1851: Report and minutes of evidence ... House of Lords, 4. Juli 1851. fol. Belegien: Steinbeid a. a. D. Frankreich: Block, Diction. S. 229. Desterreich: Masouriezsta in Rau u. Hanssen Archiv, R. F. X, 213.

- (e) Dbgleich manche wichtige Erfindungen zufällig gemacht werben, wurden boch andere ohne beharrlichen, vieljahrigen Fleiß nicht ju Stande gefommen fein, und biefe Aufopferungen murbe man in vielen Fallen nicht machen, wenn man nicht hoffte, einige Beit vor bem Ditmerben geschütst zu sein. La sameux Bernard de Palissy, qui nous a sait connaître l'art de sabriquer la saïence, avait sait pendant 40 ans de travaux pénibles, employé sa fortune, et brule, dans ses fourneaux, jusqu'aux planchers de sa maison, avant de parvenir à enrichir la France de cette découverte, Chaptal. - No very complex machine would ever be brought to maturity except the inventor were in expectation of some considerable remuneration for his labour. Roberts im ang. Report, Nr. 1277, 1302. R. führt als Beifpiel bie von ihm erfundene selfacting mule an. Ginige ber von ber englifden Commiffion vernommenen Sachtundigen, wie Cubitt und Brunel, halten allerdings bie Batente fur unnöthig und gablen auf ben inneren Drang ber Manner von ichopferischem Beifte. - Biele Beitrage ju ber Streitfrage über bie Bwedmäßigfeit ber Batente enthalt ber aug. Report und die Schrift von Stolle. Derfelbe Grund gilt auch von Druckschriften. Es ift nicht gelungen, zu beweisen, daß ber Nachbrud bem naturlichen und positiven Recht widerstreite, aber es läßt fich von wirthichaftlicher Geite barthun, bag es nothig fei, bie Berleger burch ein Gefet vor ben Rachbruckern gu fcuten, indem fie fonft fein honorar gablen, ohne honorar aber die meiften Bucher nicht gefdrieben werben fonnten. - Die Belohnung bes Fintere von Mineralicagen (§. 37) hat mit ben Erfindungeprivilegien Aehnlichfeit. Bergleichung beiber bei Stolle, S. 231. — Der Erfinder hat nur soweit ein Recht auf ein Batent, als ihm baffelbe burch bas, nach Gründen volkswirthschaftlicher 3medmaßigfeit verfaßte Gefet jugefichert wird. Die Grundfage von Eigenthum find auf die gewerbliche Benugung einer Erfindung nicht anwendbar und bie Rachahmung ift fein Unrecht, außer wo fie denahmemeife burch ein Befet bafur erflart wirb. (Nouvelle économie sociale ou monautopole industriel, artistique, commercial et litéraire, Brux. 1844) verlangt fogar ein fortbauernbes Soutrecht bes Erfinbere.
- (d) Also 3. B. nicht für eine neue Art, die hausthiere zu füttern u. bgl. Das Ueberbeden bes Diftes mit Gips ober das Dungen mit Würfelsalpeter ift eine Erfindung wie das Leimen bes Papiers in der Butte, aber ber kandwirth wird durch die Nachahmung eines neuersonnenen Berfahrens nicht im Absage beeintrachtigt.
- (e) Die bestehenden Gesethe bezeichnen das Feld, in welchem Batente erstheilt werden durfen, nicht scharf genug. Franzos. Gef. 5. Juli 1844, Art. 1: Toute nouvelle découverte ou invention dans tous les genres d'industrie. Ausgenommen sind nur heilmittel, Eredits und Finanzaschäfte. Art. 3.
- (f) g. B. Abanberung in ber Beitfolge ber Berrichtungen, im Barmegrabe u. bgl., Flachsspinnen mit faltem ober warmem Baffer, Berhuten ber Berbrechlichfeit ber Beden gur turfichen Musit burch Abschrecken in faltem Baffer nach bem Erhigen ic.
- (g) Man hat biesen Sat so ausgebrückt: es barf kein Batent für ein bloßes Princip gegeben werden. Franz. Ges. Art. 30: Die Nichtigkeit tritt ein 3) si les brevets portent sur des principes, méthodes, systèmes, découvertes et conceptions théoriques dont on n'a pas indiqué les applications industrielles. Der lette Jusat wurde von Arago vergeschlagen.

### S. 204.

Grundzuge ber Befetgebung über Erfindungerechte (a).

- 1) In Bezug auf bie Leiftung bes Patentbewerbers unter= scheibet man
- a) Belohnung einer gang neuen Erfindung; Erfindung 8 = patente im engeren Sinne (b);
- b) Patente für die weitere Verbefferung einer von einem Anderen gemachten Erfindung, wobei aber, so lange beffen Privilegium dauert, der Inhaber des zweiten (Berbefferungs-) Patents den Gegenstand des ersteren nicht nachahmen, sondern nur das, was er hinzusügte, vornehmen darf (c);
- c) Patente für die Einführung einer im Auslande bestannt gewordenen Ersindung, brevet d'importation. Dieß Berpflanzen in das Staatsgebiet erfolgt aber bei den vielsachen Berdindungen der Länder so leicht, daß es kein Privilegium verdient. Ein Patent für einen Fremden, welcher schon in einem anderen Lande durch ein Patent den Schutz für seine Ersindung erhalten hat (d), verdient obigen Namen nicht, sondern ist eine ausgebehnte Anwendung des Grundsates, auf dem überhaupt das Patentwesen beruht, so daß alle gebildeten Bölfer als verdunden und einander unterstügend angesehen werden.
- 2) Ein Patent foll nur für ein neues und eigenthüm = liches Kunstmittel ertheilt werden. Es ist nicht nothwendig, daß die Regierung vor der Ertheilung eines Patents die Neuheit der Erfindung selbst untersucht, doch ist es zwedmäßig, das Patent zu verweigern, wenn die Staatsbehörde weiß, daß der Gegenstand schon bekannt ist, auch kann seder Bürger späterhin den Beweis hievon führen und daburch ein schon gegebenes Patent nichtig machen (e). Hiezu ist ein von Zeit zu Zeit veröffentlichtes amtliches Berzeichniß aller ertheilten Patente nüglich, damit Jeder sich unterrichten könne, welche Ersindungen schon früher gemacht worden sind (f). Der Patentbewerber kann nur für dassenige, was wirklich neu ist, das Schuprecht in Anspruch nehmen, and muß den Theil des ganzen Gewerdsegeschäftes, für welchen er das Privilegium begehrt, genau bezzeichnen.

- 3) Die Patente find nicht ohne einige Nachtheile. Andere Gewerbtreibende, die auf dem Wege waren, die nämliche Bersvollfommnung des Betriedes zu sinden, werden gehindert, von ihren Bemühungen Vortheil zu ziehen, auch werden die Gegensstände, für welche ein Patent ertheilt worden ist, vertheuert. Diese Uebel sind besto stärfer, je geringfügiger die geschützte Ersindung und je größer die Jahl der begehrten Patente ist (g). Jur Berminderung dieser Nachtheile sind mehrere Mittel angeswendet worden, namentlich
- a) die der Patentertheilung vorausgehende, aus Auftrag der Regierung durch Sachverständige angestellte Untersuchung, ob die Erfindung erheblich und nühlich genug sei, um ein Schubrecht zu verdienen (h). Allein in großen Staaten, wo die Patente des ausgedehnteren Absates wegen mehr Gewinn versprechen und daher verhältnismäßig häusiger begehrt werden, ist eine solche in jedem Falle angestellte Untersuchung sehr muhssam, ihr Ergedniß ist nicht zuverlässig, weil die Kunstverständigen irren können und der Geheimhaltung willen nicht viele Personen befragt werden dursen, und doch übernimmt die Nesgierung für das in ihrem Namen ausgesprochene Urtheil eine Berantwortlichseit; beshalb hat diese Einrichtung im Ganzen genommen mehr gegen sich als für sich.
- b) Die Erhebung einer Gebühr (Patenttare). Ift bieselbe hoch, so halt sie unbegüterte Ersinder ab, ein Patent zu nehmen oder nöthigt sie, anderen Personen einen ansehnlichen Unstheil am Gewinn für das dargebotene Capital zu bewilligen (i). Die unentgelbliche Ertheilung würde aber die Patentgesuche allzusehr vermehren, besonders wenn die erwähnte Untersuchung b) hinwegfällt (k). Es ist daher rathsam, eine mäßige Gebühr anzusehen und sie während der Dauer des Patents jährlich, oder doch in mehreren Zeitpuncten entrichten zu lassen, so das der Inhaber eines nicht zu seinem Bortheil ausgesallenen Patents auf die Fortdauer desselben verzichten kann und die spätezren Zahlungen erspart (l).
- c) Die Festschung eines furzen Zeitraumes fur bie Dauer ber Patente (m).
- 4) Ber fich um ein Patent bewirbt, muß eine beutliche und vollftanbige Beschreibung ber Erfindung übergeben, bie,

wenn mechanische ober chemische Borrichtungen in berselben workommen, mit Zeichnungen begleitet ist. Um ben Bewerber vor der Gesahr zu schüßen, daß Andere seine Ersindung ausspähen und ihm zuvorkommen, hat man es als nüglich anerstannt, daß das Batent vorläusig schon auf eine fürzere Besschreibung ertheilt wird, welcher aber dann die aussührliche in einer bestimmten Frist nachsolgen muß (n). Die frühere oder spätere Besanntmachung dieser Beschreibung trägt viel dazu bei, die Ersindung nach dem Bersluß der Schubzeit gemeinsnützig zu machen (o).

5) Die Einfuhr folder Kunstwaaren, auf beren Berfertigung Jemand ein Patent besitht, vom Auslande ist schwer zu verhinstern, und ba, wo ohnehin Schutzölle bestehen, fann ein Gin-

fuhrverbot um fo eher unterbleiben (p).

6) Wo polizeiliche ober andere Rudfichten bes Gemein- wohles im Wege ftehen, wird bas Patent verweigert (q).

7) Durch Nichtgebrauch in gewiffer Frift geht ein bewillig-

tes Patent verloren (r).

- 8) Die Beeintrachtigung bes Privilegiums ift bei Strafe verboten (s).
- (a) England: das Grundzeset ift v. 2. Nov. 1623 (2. Jak. I, Cap. 3.). an der Stelle der früher üblichen, wilkfurlich ertheilten und sehr schöft ischen Monovole. Neuestes Ges. 15. 16. Wict. Cap. 83 (1. Juli 1852). Frankreich: Ges. v. 7. Jan. 1791. N. G. 5. Juni 1854. Preußen: K. v. 17. Nov. 1815. Desterreich: Geses v. 1821, neues (revidirtes) Batent v. 31. März 1832, dei v. Krauß, a. D. Neuestes Ges. 15. Aug. 1852. Baiern: Gewerdsges. v. 11. Sept. 1825, Art. 9. Instruct. v. 21. Apr. 1862 S. 91 s. Wittenberg: Revidirte Gewerdes-Ordn. v. 1836. S. 141 s. Nordamerica: Hauptgeset ist die Congresacte vom 4. Juli 1836 bei Schuller, S. 1. Justr. vom 11. Oct. 1851. Belgien: Ges. vom 25. Jan. 1817. Briavoinne, De l'industrie en Belgique, II. 120. N. Gese
- (b) Es giebt auch Batente für das Wiederaufnehmen einer älteren unbes nutzt gebliebenen und vergessenen Erstindung: Entde kungspatente. In Art. 2. des engl. Ges. v. 1835 ist verordnet, daß dem, welcher im guten Glauben, er sei Erstinder, ein Batent nahm, auch dann, wenn man das Gegentheil erfährt, woserne nur die Ersindung nicht allgemein benutzt war (not generally used), nach besonderer Untersuchung sein Batent bestätigt werden kann. Auch neu ersundene Muster oder Zeichnungen (patterns, dessins) bei gemusterten oder gedruckten Zeuchen, Tapeten, Glass und Thongesäßen u. a. Gewertszwaaren sonnen durch Eintragung in ein Berzeichniß auf ersolgte Ansmeldung auf gewisse Zeit (9 Monate die 3 abre in Großbritanien) vor dem Nachahmen geschützt werden. Gesetz in Großbritanien bei

- Blanc et Beaume, S. 37, in Frankreich ebt. S. 329, Belgien S. 202. Man nimmt an, bag von 6 Zeichnungen, bie ein Kabrikberr entwerfen läßt, nur eine im Durchschuitt zur Ausführung fommt und von 5 ausgeführten nur eine gut einschlägt. Diese muß also die Kosten der übrigen 29 vergüten, was aber nicht möglich ift, wenn es Anderen frei fteht, die beliebten Muster sogleich nachzumachen, Senior im Report on the hand loom wearers, 1841, S. 82.
- (c) Desterr. Gef. 1832, §. 11, Gef. v. 1852, §. 4. übereinstimment mit ben englischen und französischen Gefegen, v. Krauß, S. 27. Es fommen baher Fälle vor, in benen bas Verbesserungsvatent so lange unnug ift, als bas ältere Patent besteht; auch entstehen aus biesem Widerstreite mehrerer Valente vot ichwer zu lösenbe Verwicklungen. In Frankreich wird ein Verbesserungsvatent einem Anderen erft 1 Jahr nach ber Ertheilung bes Batents für den Ersinder der hauptsache erztheilt. Dieser selbst hat sur seine späteren Verbesserungen kein neues Batent, nur eine nachträgliche Aussertigung nöthig, welche bloß 25 Fr. fosset.
- (d) Desterr Patentges. S. 2, v. Krauß, S. 33 ff. N. Ges. S. 3. Bair. B. S. 92. Rach bem engl. Ges. v. 1852 § 25 erlischt bas engl. Batent, sobald bas in irgend einem anderen Staate für die aussambische Ersindung ertheilte Patent abgesausen ift. Französ. Ges. v. 1844 § 29: L'auteur d'une découverte déja brevetée à l'étranger pourra obtenir un brevet en France, mais la durée de ce dr. ne pourra excéder celle des brevets antérieurement pris à l'étranger. In Belggien wird ein Cinsührungspatent dann verweigert, wenn man glaubt, die Ersindung werde ohnehin bald Eingang sinden.
- (e) In Mordamerica muß ber Bittsteller eiblich erharten, doß die Ersindung feines Bissens neu fei. Der halbjährige provisorische Schup in England (n) dient auch dazu, daß unterdeffen Einwendunge gegen die Neuheit gemacht werden können. Eine amtliche Untersuchung über die Neuheit der Ersindung sindet in Größbritanien, Kranfreich, Belggien, Spanien, Neapel, Desterreich nicht Statt, wohl aber in Breußen, Hannover, Würtemberg, Nußland, Nordamerika; Stolle, S. 35. Die Ansechung eines Patents aus dem Grunde, daß es nicht neu ift, kann dem Ansehen der Regierung nicht schaden, wenn sie gesehlich erstlärt, daß sie über die Reuheit seinen Ausspruch thue. Es ist aber ein einsaches Verfahren für diese Ansechung anzuordnen.
- (f) Der Mangel einer folchen Lifte wurde in England fehr laftig empfunben. Einzelne Personen saben sich genothigt, sie mit großer Muhe zu ihrem Gebrauche zu versertigen. Das engl. Ges. v. 1852 g. 34 vers ordnet die Führung eines fortsaufenden Berzeichnisse im Gerichtshofe ber Chaucery. Baiern: bei dem handelsministerium.
- (g) In England find von 1623 bis zum Mai im J. 1851 13,716 Patente ertifeilt worden, von benen an diesem Zeitpuncte 7321 noch im Laufe waren. Wood verost im a. Report Kr. 1763. Desterreich: 1820 bis 32 zus. 1721, 1833—52 4959 Patente, also in diesem Zeitraume j. 248. Preußen: 1815—53 zus. 1378 und zwar in ben 3 13jäßrigen Zeitabschnitten jährlich i. D. 10—26—68. Nordamerie. 1790—1819 1366 ober jährl. 45, 1820—49 14,060 ober jährl. 468, zus. 15,426. Rep. S. 306. Frankreich: 1791—1816 jährl. 32, 1817 bis 36 jährl. 229, 1837—52 jährl. 956. Die ganze Zahl ift 23,152. Stolle, S. 228.
- (h) In Breußen, Baiern und Baben findet bie Untersuchung noch Statt. Für Diefelbe fann man anführen, bag bei Erfindungen, Die wenig

Schwierigkeiten barboten, ein Patent eine zu große Belohnung ift, inbem es Andere von der nämlichen Berbesserung abhält. — Die a. dair. B. S. 91 fordert als Bedingung, die Ersindung müsse so bedeutend sein, daß sie einen gemeinnützigen wesenklichen Ersolg zu äußern versmöge. — Zusammenstellung der Gründe für und gegen in dem Umslaufsschreiben des preuß. Handelsministeriums v. 8. Juli 1853 bei Stolle E. 210 und Klein schroße E. 172. Mus Veransassungsinglung diese sechreibens sprachen sich 18 von 25 Bezirksregierungen und 22 von 41 handelssammern zu Gunsten der Voruntersuchung aus. — Es werzben in Preußen jährt. 400 — 500 Patente verlangt und gegen 70—80 bewilligt, Wedd in gim a. Report Nr. 2184.

- (e) Die Roftbarkeit ber Batente in Großbritanien, wo bie Ausgabe im Gangen für alle 3 Königreiche auf 350 L. St. angegeben wurbe, war Gegenstand vieler Rlagen.
- (k) Unentgelbliche Batente in Preußen. Fur biese Einrichtung Klet n= fcrob, S. 59, besonbere weil die Patente in ihrer Einträglichkeit fur ben Berechtigten überaus verschieden find.
- (1) Großbritanien: 10 L. Tare und Stempel bei ber vorläusigen Anmelbung, 20 L. bei ber Ertheilung bes Patents, 50 L. am Ende bes 3. Jahres, 100 L. beim Ablauf bes 7. Jahres, zusammen 175 L.— Desterreich: in jedem ber 5 ersten Jahre 20 si., bann 30, 35 si. u. si. fi., für bas 15. ober letzte Jahr 100 si. Frankreich: auf 5 Jahre 500, auf 10 Jahre 1000, auf 15 Jahr 1500 Fr. Belgien: 1. Jahr 10 Fr., 2. 20, 2... 20. 200 Fr. Baiern für ein Jahr 25 si., zwei Jahre 30, brei J. 40 fl. . . . . , für 14 J. 250, für 15 J. 275 fl.
- (m) Großbritanien 14 J., Preußen 1/2 15 J., aber meistens 5 J., Sachsfen, Hannover, Wirtemberg nicht über 40 J., Frankreich, Niederlande 5, 10 ober 15 J., Rußland 3, 5 ober 10 J., Belgien 20, Nordamesrica 14 J., Valern nicht über 15 J.
- (n) Brit. Gef. v. 1852 § 8 ff. Vorher fonnte ber, welcher sich mit einer Ersindung beschäftigte, eine vorläufige Anzeige (caveat) machen, um sich das Patent zu sichern, allein dies wurde oft gemißbraucht, ben wahren Ersinder um das Patent zu bringen, weil bei dem caveat der Inhalt ber Ersindung nicht angegeben zu werden brauchte, sondern nur ber Gegenstand im Allgemeinen.
- (o) In Franfreich, Belgien, Rußland, Großbritanien, Defterreich (in ber Regel) wird die Beichreibung fogleich ober nach einiger Zeit bekannt gemacht, in Baiern und Sarbinien nach Ablauf bes Brivilegiums, in hannover ift die Beröffentlichung zu biefer Zeit geftattet.
- (p) Das Befauntwerden einer geschützten Ersindung fann die Benutzung derfelben im Anslande veranlassen, so das bie dort verfertigten Baaren jum Schaden des Ersinders eingesührt werden. Es ift aber auch mögzlich, daß die nämliche Ersindung im Anslande gemacht wird. Ein Einschutzerbot besteht in Fraufreich, Großbritanien, Desterreich, Betzgien, Nordamerica, in Breußen in Bezug auf Maschinen und Merfzzeuge. In Außland ist der Werkauf einzesührter Kunstwaaren, sür die ein Batent besteht, untersagt. Nach der Uebereinfunst der Zollverzeinsstaaten v. 21. Sept. 1842 darf die Erssellung eines Patents die Einsuhr, den Berkauf und Gebrauch ähnlicher Gegenstände nicht verzhündern, mit Ausnahme von Maschinen und Bertzeugen.
- (q) 3. B. aus Grunden ber Gefundheitepolizei.
- (r) 6 Monate Breußen, Gannover, Jahredfrift Desterreich, Belgien, 2 Jahr Franfreich, Nieberlande, 3 Jahr Baiern, in Desterreich hat einjährige Unterbrechung gleiche Folge.

(s) Der beutiche Bollverein bedarf einer Berabrebung über bas Batent wefen. Der Erfinder ift burch ein Batent in einem einzelnen Bereines ftaate nicht gehorig geschüpt, fo lange er nicht in allen einzelnen Ber-einoftaaten Batente erhalten hat, was bei ber Berschiebenheit ber Befengebungen unt Bermaltungegruntfage überans mubfam unt foffpielig ift. Schon bie Unnahme gleicher Gruntfage mare ein Bortheil; noch beffer mare es, Die Erlangung von Batenten im gangen Bollvereine ober wenigftens in einer Gruppe von Bereineftaaten moglich ju machen, wozu ein gemeinschaftlicher ftebender Ausschuß (Batent : Commiffion) nothig ware, um bie Melbungen ju empfangen und ju prufen. Der Biberipruch einer Regierung aus allgemeinen, 3. B. polizeilichen Grunten mufite bie Ertheilung verbindern. Benn aber auch über bie 3mectmäßigfeit und Berbienftlichfeit ein übereinstimmentes Urtheil aller Staaten geforbert murbe, fo tonnten menige Batente gu Ctanbe fommen. Die ermahnte Uebereinfunft (p) ift ein Anfang gemeinschaftlicher Bestimmungen. Es foll nur fur neue und eigenthumliche Begenftande ein Patent gegeben und fur bie bereits patentirte Erfindung eines vereinelandischen Unterthane in anderen Bereinoftaaten Diemant ale bem Effinder ober beffen Rechtsnachfolger ein Patent ertheilt werden (1), die Unterthanen anderer Bereins Staaten follen überall ben eigenen gleich behandelt (5), es follen alle neuen Patente öffentlich verfundigt (7) und gegenseitig jährliche Berzeichnisse mitgetheilt werden (8). Rleinfdrot G. 196.

# II. 3mange und Bannrechte.

### §. 204 a.

"Die 3mange und Bannrechte, vermoge beren ber Eigenthumer einer gewiffen Bewertseinrichtung ben Bewohnern bestimmter Orte verwehren barf, Baaren einer gewiffen Urt anderswoher als von ihm zu erfaufen, ober gewiffe Arbeiten anberewo verrichten ju laffen (a), mogen urfprunglich fur bas Emportommen folder Unternehmungen zuträglich gewesen fein (b). Mit ber Beit aber, wenn es an Mitwerben nicht fehlt, treten mehrere nachtheilige Wirfungen hervor, sowohl für bie Bervorbringung im Allgemeinen, als fur bie Behrer. Es werben nämlich bie Befiger bes Baunrechts verleitet, ihr Bewerbe forglos und mangelhaft zu betreiben, und ba biefelben anbere Unternehmungen nicht ju Stanbe tommen laffen, fo find bie Abnehmer gezwungen, ichlechte ober theure Baaren gu taufen, ober fich überhaupt eine minter gute und ichnelle Bebienung gefallen zu laffen, wie bei Bannteltern, auch fich öfters an einem entfernteren Orte ju verforgen, als es bei freier Bahl geschehen wurde. Die Aufhebung biefer Bannrechte ift

beghalb offenbar ein Bedurfnig. Die Berechtigten haben gwar billiger Beije bei einem rechtlich begrundeten und unbebingten Bannrecht einen Unfpruch auf Erfat bes aus ber Aufhebung beffelben erweislich entftehenben Berluftes, ber entweber in einem niedrigeren Breife gufolge bes freigegebenen Mitwerbens, ober auch in einer Abnahme bes Absages bestehen fann. Allein biefer Berluft ift fchwer nachzuweisen. Es läßt fich, wenn bas Bannrecht aufhort, nicht genau voraussehen, wie fich ber Ertrag bes Gewerbes gestalten wirb, und auch nach bem Berfluffe mehrerer Jahre, wenn man etwa einen jener Rachtheile ober beibe mahrnimmt, bleibt es ungewiß, ob ber Befiger bes ehe= maligen Bannrechts nicht im Stanbe mar, burch guten Betrieb ben Berluft abzuwenben. In vielen Fallen ift gar fein Schaben zu erwarten, g. B. wenn bie Berechtigten einen burch bie örtliche Lage geficherten Abfat haben, wenn fie bisher ichon nicht mehr alle Bannpflichtigen verforgen fonnten, wenn ber Begehr ftark zugenommen hat zc. Die Regierung war fowohl nach ber Ratur ber Cache, ale nach ben positiven Weseten vieler Lander befugt, Die Ausübungsart ber Bannrechte gu beauffichtigen und ben Digbrauch berfelben gur Bebrudung ber Bannpflichtigen zu unterfagen, woburch ber Gewinn bes Bannherrn fcon feine Brange erhielt (c). Die Schwierigfeit ber Ermittelung bes Schabens und bie Unnahme, bag berfelbe nur gering fein fonne, haben in mehreren Staaten einen Bemeggrund gegeben, feine Entschädigung ju geben (d). Wo nach ben Umftanben (rechtliche Grundlage, Umfang und Begenftanb bes Bannrechtes) eine Entschädigung ale Forberung ber Berechtigfeit erscheint, ba muß biefelbe burch eine Schapung mit Beigiehung von Sachverftanbigen ausgemittelt werben (e). Sie ift junachft von ben, bem Bannrecht unterworfenen Gemeinben ju leiften, aber bie gemeinschablichen Folgen biefer Rechte rechtfertigen einen Beitrag aus ber Staatscaffe (f).

(a) Mittermaier, §. 528 ff. — Benebict, Der Zunftzwang und bie Bannrechte, S. 173. — Hoffmann, Die Befugniß zum Gewerbbetriebe, S. 28. — Berhandlungen ber babischen 1. Kammer von 1835. I, 73. II, 100. Beilagen, I, 25. 52. — Jahn, in Rauer Cameralist. Zeitung, 1837, Rr. 252. 278. 317. 346. 372. — Die häufigsten Bannrechte kommen bei Mussen, Brauerien und Branntweinbrennereien vor. In Baben bestanden 1835 außer den im nämelichen Jahre aufgehobenen ärarischen Bannrechten noch 114 Banns

muhlen, 59 Baunfeltern, 13 Wirthschaftebannrechte, 1 Brauerei und 1 Ziegelbrennerei mit solchen Rechten. — Eine noch hattere Berpflichzung als die oben bezeichnete sand bei den sogen. Bann-Weinanlagen ftatt, wo ber Berechtigte die Ortsbewohner zwingen durfte, ihm seinen Bein um einen gewiffen Preis abzufaufen, wie dieß in Baden bei 9 Bannherren vorfam. Es gab auch einen Badofen: Schmiete: Iwang u. bgl. Sammtliche Bannrechte wurden in Baden 1835 auf 200,000 fl. angeschlagen, jedoch wahrscheinlich viel zu hoch, da dieß zum Theil die eigene Schäpung der Berechtigten ift. — Auch die Rechte der Stadte, den Betrieb gewiffer Gewerfe auf bem platten Lande zu verdieten (8. 200), werden Bannrechte genannt.

- (6) Das Bannrecht wurde bisweilen vertragemaßig bewilligt, um Jemand jur Betreibung eines gewiffen Gewerfs, z. B. jur Errichtung einer Muhle, Schmiebe ic. ju ermuntern.
- (c) Mittermaier, a. a. D. Bab. Lanbrecht. Art. 710. hc-he.
- (d) Desterreich : unentgelbliche Aufhebung bes Bier: und Branntweinzwangs, Gef. 7. Sept. 1848. Baben: Aufhebung ber Bannrechte ohne Ersfan, Gef. 10. April 1848.
- (e) Das preuß. Edict vom 28. October 1810 hebt ben Dublen :, Brau :, Branntwein : und Schent-Bwang (in bem bamaligen Webiete bee Ctaa: tes) auf. Die Zwangepflichtigen, Berpachter ic. find gu feiner Ents fcatigung verbunden, "ba bie Theorie und bie Erfahrung beweifen, baß die Aufhebung ber Bwanges und Bannrechte in ber Regel feineswege bie Ginnahmen ber fruher Berechtigten minbert, fonbern bei ber gewöhnlich vermehrten Consumtion erhoht." Wo jedoch ausnahmsweise ein Schaben gu erweisen ift, ba foll er 4 3abre nach ber Auf-hebung bargethan werben, indem man ben Ertrag in biefen Jahren mit bem ber 10 fruberen vergleicht. Doch ift nur Diejenige Abnahme bes Abfages zu verguten, bie ohne Berfculben bes Berechtigten und lediglich in Folge bes aufgehobenen Bannes eintritt. Mueführliche Borfdriften über bas hiebei anzuwendende ichieberichterliche Berfahren in ber Inftruction v. 31. Det. 1825, auch bei Beller, G. 312. -Auf Die fpater hingugetommenen Lanbestheile hat Die Bestimmung bes Ebicts v. 1810 feine Anwendung, Cab. D. 23. Marg 1836. — Nach ber Gewerbes D. v. 17. Jan. 1845 g. 4 ift ber Dahle, Branntweins und Braugwang, ferner bas 3wangsrecht ftabtifcher Bader und Fleisicher in Stadt, Borftabt und Bannmeile aufgehoben, foferne biefe Rechte nicht auf einem Bertrage beruben; ferner alle Bannrechte bes Kiscus, ber Gemeinden und Corporationen von Gewerbtreibenden. Undere Bannrechte find ablosbar (§. 5). Die Entschädigungsanspruche ber Berechtigten find übrigens bedeutend flatter geworden, als man geglaubt hatte, und man hat deshalb die Bermehrung ber Gewerbsrechte mehr beschrantt, als anfange, hoffmann, a. a. D. — Cachf. Gefet vom 27. Rarg 1538, nach welchem ber Mahlgwang von ben Bwangepflichtigen abgelofet werben fann. Die Entichabigungerente Darf nicht über 1/3 und nicht unter 1/6 bes Reinertrags bes Mahlverfehre mit ben Ablofenden betragen. Der Bierzwang, infoferne fammtliche Statte bie Brauereien auf bem Lanbe, und eine einzelne Statt Diefes Gewerbe im Umfreise einer Meile, ferner bas Ginlegen von frembem Bier verbieten fonnen, wird aus ber Staatscaffe vergutet; man berechnet 1/40 bes in 4jabrigem Durchfchnitt von bem Brauberechs tigten versteuerten Malges, und fest fur jeben Centner Malg eine Rente von 6 Gr. an. - Burtemberg, Gef. 8. Juni 1849: Diefe Ausschließungerechte boren auf, begrunden aber einen Anspruch auf

- Entschäbigung. Cachfisches G. G. von 1861 §. 43 und Gefet vom 15. Oct, 1861 uber Entschädigung ber Berbietungerechte.
- (f) Preußen, a. Edict. Nach bem bab. Entwurf von 1835 follte bie eine Salfte ber Entschädigung von ber Staatscaffe, die andere von ben Gemeinden getragen werden. Wollen diese ihren Antheil nicht besauhsen, so können sie bas Bannrecht noch 14 Jahre bestehen laffen, wodurch es bann vermittelst der sogleich bezahlten anderen Salfte gestisch wird. Die 1. Kannmer verwarf bieses Geseh. Wurtemberg, a. Ges.: 1/2 von der Staatscaffe, 1/2 von der Gemeinde. A. sachf. Ges. § 11: vom Staats.

# III. Ginfuhrbeschränkungen.

#### S. 205.

Seit mehreren Jahrhunderten haben es bie meiften Regierungen fur nothwendig erachtet, jur Beforberung ber einheimi= ichen Gewerke Die Ginfuhr vieler Arten Gewerksmaaren ent= weber zu verbieten, ober burch Bolle zu erschweren, wie bieß auch zu Bunften ber Landwirthe bei einzelnen Arten von Rohftoffen öftere geschehen ift, §. 129. 132 (a). Solche Bolle, burch bie man ein inlanbisches Gewerbe in ben Stand fegen will, im Mitwerben mit bem Auslande leichter gu befteben, werben Schutzölle genannt (b). Sie unterscheiben fich burch biefe ihre Bestimmung von folden Bollen, welche eine Staatseinnahme aus ber Baarenversenbung über bie Lanbes= granze gemabren follen und nur ale Steuern gerechtfertigt merben fonnen, b. h. von Steuergollen, III, §. 445. Bei jenen ift ber Ertrag fur bie Staatscaffe Rebenfache und feine Abnahme erwunscht, wenn fie mit einer Ausbehnung ber inneren Erzeugung zusammenhängt (c). Die Schutzolle zur Beforberung ber Bewerte muffen in ber Lehre von ber Bewertspflege betrachtet werben, benn ob fie gleich bei bem Berfehre mit bem Auslande geforbert werben, fo find fie boch biefem Breige bes Sanbels eher hinderlich als nutlich und gehören baber nicht unter bie Maagregeln ber Sanbelspflege. Diefe Schutzolle sowie bie Ginfuhrverbote murben in einer Beit eingeführt, in ber man bie Gefete ber Bolfewirthschaft noch nicht fannte und von ben irrigen Lehren bes Sanbelofpfteme (I, S. 34 bis 36) befangen war. Sie find bis zur gegenwärtigen Zeit faft überall, wo fie beftanben hatten, insbefonbere in ben gros

fen Staaten beibehalten worben, boch zeigt fich in ben letten Jahrgehnden überall eine Richtung jur Berminberung ber Schut-Auf bem wiffenschaftlichen Gebiete ift nach bem Borgange ber Physiofraten bas Schutfpftem von 21. Smith und feiner Schule beharrlich befampft, jeboch ber beharrliche Biberftreit zwischen ben Bertheibigern ber Sanbelefreiheit und ber Schutzölle in vielen Schriften fortgeführt worben und noch feinesweges beenbigt (d). Die Fortbauer biefes Rampfes entgegengesetter Meinungen erflart fich 1) aus bem verschiebenen Standpuncte ber Streitenben, indem Ginige von allgemeinen volkswirthichaftlichen Lehrfagen ausgeben und bas Bange ber Bolfewirthichaft ins Huge faffen, Unbere bagegen von ber Betrachtung einzelner Erscheinungen in ben Bewerben bestimmt werben und auf jene Schluffolgen ber Wiffenschaft fein Bertrauen fegen, 2) aus ber Gewöhnung an bas Bestehente, tie eine Scheu vor großen Beranderungen erzeugt und von tenselben schlimme Folgen befürchtet, 3) aus ber Schwierigfeit eines auf Erfahrungen geftusten Beweises, weil bei ben hiegu benutten Erscheinungen mancherlei Urfachen zusammenwirfen, jo baß feine einzelne berfelben in ihrem Walten unzweifelhaft erfannt wirb; 4) baraus, bag bie von einem Bolle bewirfte Bunahme eines Bewerbszweiges viel leichter mahrzunehmen ift, als bie Rachtheile, welche andere Bolfsclaffen baburch erleiben.

<sup>(4)</sup> Die Bolle von aus- und eingehenden Waaren dienten lange Zeit hindurch nur als Quelle einer Staatseinnahme. Berbote waren aber lediglich Schutzmagregeln und famen ichon im Mittelalter vor. In kanguedoc wurde 1305 die Aussuhr von Wolle und Karbeftoffen, in ganz Frankreich unter Ludwig XI. die Einsuhr von indischen Seidenzuchen, unter Franz I. die Einsuhr panischer Tücker verboten. In Benedig, England und unter Karl V. in Spanien wurden Berbote und Zolle als Mittel zur Besörderung der Gewerbe gebraucht. — Ein dem britischen Staate wegen seiner Ueberlegenheit im Maschinenwesen vertigenhulliches Mittel bestand in dem Aussuhrerverbote sie die die macht die Maschinen, doch nicht die Dampsmaschinen; den Ansanz machte das Berbot, den Strumpswirferstuhl auszuführen, im I. 1696. Die Berbote wurden mehrmals weiter ausgebehnt, endlich aber im Geset vom 22. Aug. 1843 (6. 7. Wict. 85) ganz ausgehoben.

<sup>(</sup>b) Bian dini nennt fie Differen zialzolle, weil fie ben Unterschied ber in: und ausländischen Erzeugungekoften ausgleichen sollen. Diefer Rame wird aber insgemein in einem anderen Sinne gebraucht.

<sup>(</sup>e) Man hat ben Gegensat ber Schutzolle haufig mit bem Ausbrucke Finanggolle bezeichnet und ben Unterschied beiber Arten bloß in bie hohe ber Abgabe gesett. Der americanische Brafibent Bolf ging

bavon aus, daß es einen gewissen Bollfat für jede Waare gebe, bei bem bie gesammte Zolleinnahme am größten sei. Werde ber Joll noch weiter erhöht, so daß also die Staatscasse etwas verliert, so werde die Abgabe zu einem Schuszoll. Aber abgeschen davon, daß man die kinanziells vortheilhafteste Hohe des Jolles oft nicht kennt und dieselbe auch nicht gleich bleibt, ist es auch nicht richtig, nur auf die Größe bes Beltrages zu achten. Bei Oingen, die das eigene Kand nicht erzzeugen kann und soll, ist jeder Joll ein Steuerzoll, er sei hoch oder niedrig, z. B. bei Reis und Kasse. Bei Kunstwaaren, in denen das Inland mit dem Auslande wetteisert, und die nicht zu einer Lurusbesteutung geeignet sind, ist der Joll, wie niedrig auch immer, stets Schuszoll, z. B. von Cisen oder Garn. Dagegen können beide Arten mit einander verbumden sein, wie z. B. bei dem Einsuhzzoll von Rohrszucker der Betrag, welcher über die Abgabe von Rübenzucker hinausgeht, als Schuszoll angesehen werden muß.

(d) Da viele Anhanger ber Sandelefreiheit Die Unthunlichfeit einer ploglichen Aufhebung aller Bolle, und viele Wegner die Borguglichfeit ber San= belefreiheit im Allgemeinen zugeben, so ift bas freitige Feld schon einigermaßen begranzt worten. — 1. Fur die Einfuhrzolle spreechen, abgesehen von ben alteren Anhangern bes handelsspstems (I, S. 37), folgende Schriftsteller: Bufch, Darftellung ber Bandlung, V. Buch, 8. Cap. - Ferrier, Du gouvernement considéré dans ses rapports avec le commerce, 1805 (vgl. I, §. 37 (c)). - Chaptal, De l'ind. franç. II, 412. - Moreau de Jonnès, Le comm. du 19. s. 1, 126. 330. — Sopf, Meinungen von der Sandelsfreiheit und dem Brobibitivipftem. Bien, 1823. — Stuhlmuller, Berf. 3. bem Entw. eines, Baierns Staatsverhaltniffen angemeffenen Bolls ipftems, 1825 (vgl. heibelberg. Jahrb. 1826, Nov.). — Freih. Gans zu Putlig, Spftem ber Staatswirthich. Leipz. 1826, S. 56. — Kaufmann, De falsa A. Smithii circa bilanciam mercatoriam theoria. Heidelb. 1827. — Einige Worte über Sandel und Industrie in Deutschland. Munden, 1830. - Dentschrift uber Bollmefen. Stuttg. 1831. - Frangl, lieber Bolle, Sanbelofreiheit u. Sanbelovereine. Bien, 1834. - N. Briavoinne, De l'industrie en Belgique, II, 15. - (Torrens) The budget: a series of letters on financial, commercial and colonial policy. Lond. 1841. Torrens, A letter to the R. H. Sir R. Peel on the condition of England and the means of removing the causes of distress. 1843. - Ediröter, Die San= belspolitif im Allgemeinen und bie Sanbelsfreiheit inebef. 1843. - Als eifriger Bertheidiger bes Schupfpfteme und Wegner A. Smith's sowie ber gangen neueren Smith'ichen Schule trat &r. Lift auf: Das nationale Spftem ber polit. Detonomie, I. B. 1841, n. A. 1844, und Bollvereineblatt, feit 1843. Durch unermubliche Biederholung feiner Lehren und Die Lebhaftigfeit, ja bie Beftigfeit feiner Schreibart wurden viele Berfonen fur feine Aufichten gewonnen ober in benfelben bestärft und einebefondere Die Bemerfounternehmer baran gewöhnt, bie ihnen vortheilhaften Schupmaagregeln unbedingt für gemeinnutig zu halten. Die Streitfrage wurde feitbem vorzüglich in Deutschland mit verdoppeltem Gifer von beiben Barteien verhandelt. An Lift schließt fich vorzüglich, jedoch nicht unbedingt und mit mehr Maßigung, G. Soffen, Der beutsche Bollverein in seiner Fortbil-bung. Stuttg. 1842. — Glaser, Ueber die Bedeutung der Induftrie und die Nothwendigf. v. Schutmaagregeln. Berl. 1845. -Rubler, Grundlehren b. Bolfewirthschaft 1846. II, 154. - Der = mann, in Dlund. Gel. Ang. 1847 Rr. 191 - 199 (gegen Donni : ges). - Goldenberg, Libre échange et protection, Paris, 1847,

beff. De l'avenir de notre société, Paris et Strassb. 1856. - 3 opp : ris, Der Rudichritt bes Bollvereine, Franff. 1848. - Dentidrift über bie funft. Sanbelspolitif und Bollverfaffung Deutschlante, Gie: gen 1848. - Bolltarif fur Deutschl., vorgeschlagen vom allgem. b. Berein jum Schute ber vaterland. Arbeit , Franff. 1848. Bur Frage bes beutiden Gewerbeichuses, 1850 (v. bem genanuten Bereine). -Becher, Die beutich. Boll: und Sanbeleverh. Leipz. 1850. - Chrift, Ueber ben gegenwart. Stand b. Frage ter Schutgolle, Frantf. 1851. - Thiers. Discours sur le régime commercial de la France, Paris 1851. - Dijder, Das beutiche Gifenhuttengewerbe, Stuttg. 1852, I, 96. - Mimerel, Rapport au conseil général du Nord, Session de 1856. - Rittinghausen, Le système protecteur et le libre échange. Brux. 1856. — Carey, Letters to the president on the foreign et domestic policy of the union. Philad. 1858 Deff. Principles of social science, Phil. 1858. III B. - W. Atkinson, Principles of social and political economy. I. Bt. Lond. 1858. - Du Mesnil-Marigny, Les libre échangistes et les protectionnistes conciliés. 2me Edit. P. 1860. Deff. Solution des problèmes relatifs à la protection et au libre echange. P. 1861. (Mudjug aus bem erftgenannten Buche.) -Protin, Les économistes appréciés ou nécessité de la protection. P. 1862. — II. Für bie Sanbelefreiheit: Smith, II, 265. Simonde, Rich. comm. II, 156. — Brunner, Bas find Mauth. und Bollanftalten ber Rationalwohlfahrt und bem Staateintereffe? Rurnb. 1816. - Log, Santb. II, 251. - Geier, Charafteriftif bes Santels, G. 113. 137. - Beber, Beitrage gur Bewerbes und Sanbelefunde, II, 4. III, 7. (Berlin, 1826. 1827.) - Leuche, Be: werbes und Sandelofreiheit, S. 249 (Nurnb. 1826). — Allg. Encyselop. Art. Sandelofreiheit von Rau. — Murhard, Theorie und Politif bes Santele, II, 34. - Dac= Gulloch, Ueber Santel und Saubelefreifeit, beutich von Gambihler, Nurub. 1834. S. 64 ff. — Bulau, Der Staat und bie Industrie, S. 203. — Schon, Neue Unters., S. 249. — Bowring, Bericht über ben Santel, Die Fabrifen und Gewerbe ter Schweig, teutich von D. S., Burich, 1837. - S. F. Dfianber, Ueber ben Sanbeleverfehr ber Bolfer. Stuttg. 1840. II. - Report of the select committee of the House of Commons on import duties, 1840 (fehr gehaltreich). — Edinb. Review, Rr. 148, S. 503 (Juli 1841). — Bergius, Ueber Schutzolle mit besond. Beziehung auf ben preuß. Staat und ben Bollverein, 1841. - Rupfer, Gentidreiben an einen Gutebefiger uber bas Suftem ber Sandelsbalance. Berlin 1841. - Rossi, Cours d'économie polit. II, 270. 1841. - 3. G. Soffmann, Die Lehre v. ben Steuern, G. 375. - Graf Petitti di Roreto, Delle Lehre B. ben Steuern, S. 313. — Stal Petitel al koreco, Deite associazione dognanli fra var Stati. Pirenze, 1842. — v Prittwig, Ueber Steuern und Bölle, S. 327. 1842. — Dunoyer im Journal des Econ. VI, 113. — Junghauns, Beleuchtung ber Bittschift ber Handlessammer in Elberfelt. Leitz 1843. Deff. Der Fortschielt bes Follvereins, 1849. — J. Prince: mith, Ueber Handlesseinds, feligkeit. Königsb. 1843. Derf. Ueber bie Nachtheile für die Indukrie burch Erhöhung ber Ginfuhrzolle. Elbing 1845. - Wegen Fr. Lift inebef .: Dfiander, Enttaufdung bee Bublicume ober ic. Stuttg. 1842. Bruggemann, Lift's nationales Spftem ter polit. Defon. 1842. Die wollf. Sandelsfreiheit . . . aus bem Edinb. Rev. von Moriarty, 1842. Rau, Bur Kritif über Lift's nationales Syftem ber polit. Defon. Seibelb. 1843 (aus bem Archiv ber polit. Def. V. B.), Biener Jahrbucher ber Literatur, CI. 104. 1843. - Begen Torrens (Senior) in Edinb. Rev. Dr. 157, Juli 1843. - v. Bulow: Cum: Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musg.

merow, Der Bollverein, fein Spftem und beffen Begner, Berl. 1843. — Sagen, Die Rothwendigfeit b. handelsfreiheit . . mathematisch nachgewiesen, Konigeb. 1844. — Bruggemann, Der beutiche Boll- verein und bas Schuffpftem, Berl. 1845. — G. Clermont, De la liberté commerciale et d'autres réformes urgentes, Liège 1846. -Congrès des Economistes réuni à Bruxelles par les soins de l'association Belge pour la liberté commerciale 1847. — Donniges, Das önsten ders pont in tierte coninerciale 1841. — Bonniges, Bas System des freien handels und der Schutzölle, Berl. 1847. — Bas staat, Die Trugschüsse der Schutzöllner, deutsch von Noback, Berl. 1847 (gemeinsaßlich, beredt und scharssinnig, taher von bedeutender Wirkung). — Nothes, Der Ackerdau und der Schutzoll, Leipzig 1848. — Die Kadristinduftie des Follvereins. Leipzig, 1848. — Gutzalten americanischen Staatschussen. Butachten americanifcher Staatemanner über Ginfuhrzolle. Frantfurt, 1848. - Mill, Grundfage ber polit. Def. b. v. Goetbeer, II, 393. - M. Chevalier, Examen du système commercial connu sous le nom de système protecteur, 2. Ed. Paris 1852. Derf. in Revue le nom de systeme protecteur, 2. Ed. Paris 1852. Derf. in kevue des 2 mondes, 2 Ser. VI, 616. — J. Dollfuss, De la levée des prohibitions douanières. 2. Ausg. P. 1860. — Schäffle, Mationalsonomie S. 253. 1861. — III. Biele ber in 1 genannten Schriftsfteller geben bie Zulässigfeit von Schutziellen unter gewiffen Umftanden und in gewiffen Grangen gu. Ginen folchen vermittelnben Standpunct nehmen ferner ein: (Bierfad) ueber Schutzölle u. a. . . . Schutz-maagregeln, Frantf. 1843. — Rebenius in D. Bierteljahreschrift, 1842, IV, 327. — Bianchini, Della riforma doganale della Gran-Bretagna, Palermo 1846. Deff. Principj della scienza del ben vivere sociale, Nap. 1855. S. 308. — Regen auer, Beleuchtung bes . . . Entwurfs zu e. Bollverein für bas vereinte D. Karler. 1849. — Lavollée in Journal des Econom. XXIII. 30. Aug. 1849 und in Revue des 2 mondes, April 1856 G. 639. — Bappaus, Gelegentz-liche Gedanken über nationale h. Politik, Gott 1851. Gehr viel Material enthalten tie Berhandlungen ber früheren frangofifden Deputirtenkammer von Jahr ju Jahr und bie von tem bamaligen Sans beleminifter Gr. Duch at el veranstaltete Enquête relative & diverses prohibitions établies à l'entrée des produits étrangers, commencée le 8. Octob. 1834. Paris 1835, III B. 40.

### §. 206.

Das Schusfyftem ift hauptfächlich auf folgende Cate geftust worben:

1) Die häusige Betreibung ber Gewerke erhebe bie Bolker zu bem höchsten Wohlstande, mache bie stärfste Bevölkerung möglich und sei überhaupt ber staatlichen Entwicklung am meisten gunstig, insbesondere werde von ihr auch die Bluthe der Landwirthschaft mehr als durch jede andere Ursache befördert. Im Kindesalter der Bolkswirthschaft könne man zwar nicht umhin, rohe Stoffe aus und Gewerkswaaren einzuführen, aber im Fortgange trete ein Zeitpunct ein, wo die eifrige Besförderung des Gewerkswesens durch Schutzmittel Bedurfniß werde, um Bolk und Staat auf eine höhere Stufe des Reichs

thums, ber Macht und Bilbung zu bringen, bis bann enblich eine so hohe Ausbilbung ber Gewerfe erreicht werbe, baß man bie Beschränkungen ber Einsuhr wieder ausheben und die Hausbelöfreiheit herstellen könne (a). Schon die volkswirthschaftsliche Unabhängigkeit erfordere es, daß biejenigen Gewerkswaaren, welche bas Volk in größter Menge verzehrt (b), durch die Arbeit seiner eigenen Bürger hervorgebracht werden.

Die vortheilhaften Birfungen gablreicher und gut betriebener Gewerte find unbestreitbar (I, §. 392-393), und felbft ber gartenmäßige Unbau bes Landes vermag nicht bie nämliche Boltomenge auf gleichem Raume zu erhalten, ale bas Fabrif-Indeffen fonnen fich auch Bolfer mit vorherrichenber Landwirthschaft in einem gunftigen Buftande befinden, fo baß ber Uebergang ju einem ftarferen Bewertsbetriebe nicht funftlich beschleunigt zu werden braucht. Derfelbe wird burch Debs rung ber Capitale und ber Bolfemenge, alfo burch größeres Ungebot von Arbeit und niedrigen Sohn bei einem reichlichen Borrath von Bermandlunge und Sulfestoffen von felbft vorbereitet und burch einen lebhaften Unternehmungegeift, ber nur ber freien Bewegung bebarf, ju Stande gebracht. Wie in ben einzelnen Theilen eines großen Staates balb bie eine, balb Die andere Sauptclaffe von Gewerben (Bergbau, Solggucht, Ader . Rebbau, Biehaucht, Bewerfe, Seehandel und Schifffahrt) vorherricht und hiedurch ein nutliches gegenseitiges Ergangen, ein vortheilhafter Berfehr gwifchen biefen Sanbestheilen veranlaßt wird, fo gestaltet sich naturgemäß auch von Land ju Land bas Berhaltniß ber Sauptgewerbe ju einander verfchieben. Es ware nicht zwedmäßig, die hierauf einwirfenben befonderen Urfachen, bie g. B. in ber naturlichen Beschaffenheit bes Lanbes ober in fruberen Greigniffen liegen, unbeachtet gu laffen und überall einen gleichen Bang bes gangen Bewerbewefens bewirken zu wollen. Gin Theil ber gur Berforgung ber Ginwohner bienenben Runftmaaren fann ohne Schwierigfeit von außen eingetauscht werben, wenn es nicht an Begenftanben fehlt, bie ale Gegenwerth bem Auslande bargeboten werben. Der Buftand ber eigentlichen Fabriflander zeigt bei ben befannten Bortheilen auch manche erhebliche Schattenseiten, weghalb wenigstens bie Bunahme ber Gewerfe über bas Gleichgewicht berfelben gegen bie Erbarbeit feinesweges allgemein munichend= werth ift. I, \$. 395 (c).

- (a) Lift (S. 25 ff.) raumt ein, daß diefe im Allgemeinen das Beste sei, glaubt aber, man musste wegen der feinbseligen Maaßregeln anderer Regierungen und ber gerößeren Entwiscklung der Gewerke in anderen Ländern in der erwähnten mittleren Beriode des Gewerbewesens jedes Bolkes einen Bollichutz zu Hussen, um jenen vollkommensten Justand herbeizusühren. Bor List schon hatte Franzel a. a. D. S. 47 dasselbe ausgesprochen.
- (b) Es find Diefes Die Runstwaaren vom hochften volkswirthschaftlichen Werthe. I, §. 59.
- (e) Golbenberg (De l'avenir etc. S. 124 ff.) beruft fich bei ber Schils berung bes Rugens, ben bie Gewerfe in ber Bolfswirthschaft leiften, auf ben höheren Lohn ber Arbeiter in benselben im Bergleich mit ben Felbarbeitern, ferner barauf, baß bas Gewerfserzeugniß bem angewens beten Capital gleich ober sogar größer fei, während ber Bobenertrag nur 1/5 1/6 bes Capitals ausmache. Er versteht hierunter bas Land. Allein bie Lage vieler Gewerfsarbeiter ift im Gaugen, wenn man bie Koften bes Unterhaltes, die mangelnten Nebenverdienste zo. mit in Anschlag bringt, nicht besser als die ber Tagelöhner auf bem Lande. Der Boben ift fein erzeugtes und übergesvartes Capital und mußte, wenn man ihn zum Capital im weiteren Sinne zählen wollte, wenigestens als stehendes angesehen werden. Du Mesnil-Marigny behauptet, die Gewerfsarbeiter erzeugten 5 mal so viel als gleiche Anzahl von Landleuten. Solution S. 9. Die Berechnung ift aber unz richtig.

## §. 206 a.

2) Die Gewerfe tommen in einem ganbe, wo fie bisher noch wenig betrieben worden fint, nur empor, wenn fie vor bem freien Mitwerben anderer ganber geschutt werben, in benen fie ichon lange einheimisch und ausgebilbet find. Die Ginführung neuer Zweige ber Stoffverarbeitung fei mit Schwierig= feiten und mit einem Roftenaufwande verbunden, ber, wie ein Lehrgelb, ben Unternehmern burch einen angemeffenen Breis ihrer Erzeugniffe vergutet werben muß, bamit fie eine binreichenbe Ermunterung finben. Es fei baber bie Bflicht ber Regierung, nicht allein ben ichon bestehenden Schut fortbauern ju laffen, um bie inlandischen Gewerke vor bem Berfall ju bemahren, fonbern jenen auch zu verftarfen, wenn er fich als unzureichend erweißt, um bie Cavitale, bie Arbeitefrafte und ben Runfteifer in erhöhtem Maage auf Diefe Bewerte bingu-Auf biefe Beife werbe eine Ausbreitung und Bervolltommnung ber letteren ju Bege gebracht, fo baß fie fpater bas freie Mitwerben im auswärtigen Verfehre ertragen fonnen(a).

Es verfteht fich von felbft, bag ber obige Cap nicht in feiner Allgemeinheit, fondern nur in Bezug auf gegebene ganber, 3. B. bas Reftland von Gurova im Bergleich mit Große britanien, und auf einzelne Zweige ber Bewerke gelten fann (b), auch ift er gewöhnlich nur in biefem befdranften Ginne verftanben worben. Es giebt aber viele Beispiele von Gemerfen. welche schon vor langerer Beit ober auch neuerlich ohne Bollichus zur Bluthe gefommen find, fo bag ihre Erzeugniffe in Menge und nach mehreren Richtungen bin ausgeführt werben (c). Solche Bewerte, welche bie naturlichen und gewerblichen Bebingungen ihres Gebeihens vorfanden, und burch bie Bemuhungen eifriger und einfichtsvoller Unternehmer bei freiem Mitwerben erftarften, fteben fester ale bie fünftlich bervorgerus fenen, und vermögen fich auch beim Gintritt ungunftiger Umftanbe aus eigener Rraft beffer zu behaupten. Die anhaltenbe und haufige Ausfuhr von Bewerfswaaren aus einem Lanbe beweift, bag bie Bervorbringung berfelben hier mit gutem Erfolge betrieben wird und eine Beschützung fur ben inlaubischen Martt überfluffig ift, zumal ba auf biefem bie fremben Baaren höhere Frachtfosten zu tragen haben. Mögen bei voller Freiheit einzelne Sorten noch eingeführt werben, fo ift bieg, einer großen Ausfuhr gegenüber, nicht zu beflagen. In jebem Lande giebt es eine Menge von Bewertsmaaren, bei benen wegen ber fcmierigeren Berfenbung in bie Ferne bie inlandis ichen Berfertiger einen gesicherten Abfat haben. Es fann baber, auch wenn bie Bredmäßigfeit bes Mittels im Allgemeinen jugegeben wirb, ein Schutbeburfniß überall nur fur gemiffe 3meige ber Gewerfsarbeit behauptet werben, Die in anderen Lanbern beffere ober moblfeilere Erzeugniffe liefern.

<sup>(</sup>a) Lift bezeichnet diese von ihm empfohlene Staatsfürsorge mit dem Namen "industrielle Erziehung der Ration", "Pflanzung der Matunfacturfraft." Er sieht ben Reichthum der Bölfer nicht sowohl in der Gervorbringung vieler Sachgüter, als vielmehr in einem großen Umfang der Productivfräste, d. h. der Mittel zu einer reichlichen Hervorbringung. Obgleich nun die zu diesem Mitteln gehörenden persönlichen Fähigkeiten und Eigenschaften nicht zu den Bestandtheilen, sondern nur zu den Urfachen des Reichthums gerechnet werden diesen fahigkeite, ohne Endandsehren (I, §. 46), so ist boch ihr Vorhandensein ohne Zweiselsen und einer Kage übrig, oh sie nicht ohne ein so ftartes Eingreisen der Staatsgewalt zum Vorschein kommen können.

— Einen eigenthumlichen Gedankengang sindet man bei Atklinson

- a. a. D. (§. 205 (d)). Er stellt es als eine Pflicht ber Einzelnen gegen ihre Mitburger bar, ihnen abzufaufen, bamit alle Gewerbe einzander wechfelfeitig erhalten und die Erzeugung aller Waaren im richztigen Berhaltniß bleibe. Die allgemeine Anerkennung diefer Pflicht werbe die Bolle funftig entbehrlich machen.
- (b) Weil nämlich bie gebrauchten Grunde ba hinwegfallen, wo in einem Bweige bes Fabriftvefens bie Ueberlegenheit gegen andere Lander vorsbanden ift.
- (e) Schon im Alterthume und Mittelalter sinden sich zahlreiche Beispiele. Tuchweberei in Klorenz und Mailand, am beutschen Niederschien (Köln, Nachen z.), besonders in Klandern, Tücher und Wollenzeuche in Sachsen, Seidenweberei in Genua u. a. italienischen Stadten, Glas u. a. Kadrifen in Benedig, Manchsaltigkeit von Kunsterzeugnissen in Nürnberg und Augeburg, Allen und Stahlwaaren in der Grafschaft Warf und dem gerzogthum Berg (Hagen, Solingen, Remscheid), ferner in Schmalfalden, Leinwand in Schaen, Solingen, Remscheid), ferner in Schmalfalden, Leinwand in Schlessen. Westfalen und Oberschwaden, Rothgarn (fog. türkisches), Schuürriemen und Bänder in Elberseld und Barmen, Spiegel und Spiegesolissen und Lüttich, Seidenwaaren und Lüttich, Seidenwaaren in Fürth, Schießgewehre in Suhlund Lüttich, Seidenwaaren im Canton Jürich, Waumwolsenwaaren im Baireuthischen (Hof, Münchberg), in Elberseld, in Aurgau, St. Gallen, Appenzell, Sachsen, Hotzen in Gherseld, in Aurgau, St. Gallen, Appenzell, Sachsen, Hotzen in Bent und Reuenburg, Hotze den und Beuenburg, Hotze den und Beuenburg, Hotze den und Schwarzwald, Glaswaaren in Böhmen, Borzellan in Thüringen, Setrumpfwaaren in einigen beutschen Städten (Extanzgen, thüringische Orte), Weigen in Mittenwald (Oberbaiern), Seidenbänder in Basel. Die große Anzahl der Gegenstände, in denen sich Vürnberg auszeichwete und zum Theil noch jeht auszeichnet, überblickt man bei Roth, Geschicke des Mürnberger Handels, 2. und 3. Bd. In den vorstehenten Beispielen sind englische und französsische

### S. 207.

Die nachste Folge eines neuangelegten Einfuhrzolles, woferne berselbe nicht überflussig und wirkungslos ift, besteht in
ber Vertheuerung ber von ihm betroffenen Kunstwaaren,
auch wird diese Preiserhöhung bei jener Maaßregel beabsichtigt. Hieburch wird ben inlandischen Käusern eine größere Ausgabe auferlegt, die sie zur Einschränfung ihres Gütergenusses in dem zollpslichtigen Gegenstande selbst oder in anderen Berwendungen ihres Einsommens nöthiget. Dieser Nachtheil dietet einen der stärkten Gründe für die Freigebung des Handels
dar (a). Man hat sich bemüht, ihn zu entfraften, indem man
anführte:

a) bag bie höheren Breise nicht lange bauern, weil burch bie Fortschritte ber Runft bie Erzeugungsfoften verringert wer-

ben und bei ber Junahme bes Angebots bie inlandischen Unternehmer fich balb gezwungen sehen, bie Preise niedriger ju ftellen; hierüber f. \$. 208;

b) baß aus biefer Ausbehnung ber Production, aus ber vollständigeren Benugung ber Capitale und Arbeitsfräfte, serner aus ber Erhöhung bes Lohnes, bes Gewerbverdienstes, ber Grund = und Capitalrente bie Mittel zur Bezahlung bes höhes ren Waarenpreises dargeboten wurden und daß eine Wohlseils heit von Genusmitteln nicht zu wunschen sei, die mit Entbehsrungen der Lohnarbeiter (b) und dem Darniederliegen eines Theiles der hervordringenden Gewerbe erkaust werde (c).

Ein Aufwand von Seite der Staatsgesammtheit zur Bessörderung eines Zweiges der hervordringenden Gewerde läßt sich unter gewissen Umständen ohne Zweisel rechtsertigen (III, §. 79). Rur sollte die in ihm enthaltene Beschwerde, wie jede Staatslast, gerecht vertheilt sein (III, §. 11. 250), auch müßte sie, wenn ein Zou zulässig sein soll, durch die von ihm hervorgebrachten vollswirthschaftlichen Bortheile vergütet werden und zur Erhöhung des Bollswohlstandes unentbehrlich sein. Dieß führt zu der folgenden Betrachtung der weiteren Wirsungen des Zollschusses auf die beschäußten Gewerdszweige, §. 208. Es giebt übrigens noch andere Wirsungen, indem der erhöhte Breis einer Kunstwaare nicht selten einem anderen Gewerfe, zu welchem sene wieder gebraucht wird, hinderlich wird (§. 213 a), und die verminderte Einsuhr eine Abnahme der Ausfuhr von Landeserzeugnissen zur Folge hat.

(a) Prince: Smith a. a. D. nennt teßhalb die Schutzölle Theuer rung szölle. Der Americaner Walfer nimmt an, die Einwohner gahlten 27 Mill. Einfuhrzoll und die dopvelte Summe in den erhöhten Preisen an inländische Gewerbsleute, Gutadsten 1c. S. 25. — I have always considered that the increase of price in consequence of protection amounts to a tax ... I conceive the actual money paid for the protecting system and the evil effect produced would be more than the whole revenue of the country. Mac Gregor, 1840. — Bei dem Joll von 30 Broc. auf Seidenwaaren nahm man an, daß die englischen Kaufer au Awill. L. St. jährlich für diese Waare mehr auss geben, als bei freier Einfuhr, Porter, Progress. S. 222. — Man beruft sich zwar darauf, daß die Mechrausgade nicht aus dem Cavitale, sondern nur aus den Berbrauchsvorräthen bestritten werde und folglich nur auf die Zehrer salle, Kränzl, S. 16. 21. Aber dies gilt nur von Zöllen, die auf leicht entbehrliche Lurusgegenstänte gelegt werden, und selbst bei diese muß doch ein besonderer Bortsel vorauszussesein, wenn der Zoll als zulässig erscheiner soll.

- (b) Daß eine Wohlfeilheit, bie burch Erniedrigung bes Lohnes entfieht, nicht gemeinnütig fei, ift ichon I, §. 172 gezeigt und auch von her = mann a. a. D. bemerkt worben.
- (e) Nach hermann a. a. D. ist ungeachtet ber Bertheurung ber Nugen überwiegend, wenn die Mehrausgabe ber Käuser nicht so viel beträgt, als die Bergrößerung des Einkommens der Arbeiter, Grundeigenthüsmer, Capitalisten und Gewerdsunternehmer. Wenn 3. B. die Käuser 1 Will. fl. mehr ausgeben müßten, damit aber eine neue hervorbrinsgung von 5 Will. bewirft und nach Abzug des Verbrauches von Stoffen 2c. den genannten Classen ein um 2 Will. vermehrtes Eustommen zugeleitet wird, so wäre allerdings im Ganzen Gewinn vorbanden. Allein es bliebe doch noch der Zweisel übrig, ob ohne das Opser der Zehrer eine solche Ausbehnung der Production nicht kattfinden könnte und vo nicht auch andere Nachteile zu beforgen wären.

#### §. 208.

Die im Verlaufe ber Zeit eintretenben Wirkungen ber Schutzölle werben von ben Anhängern ber entgegengesetzten Meinungen (§. 205) in sehr verschiebener Beise angenommen. Die Erfahrung bestätigt weber bie günstigen noch bie ungünsstigen Vorhersagungen in ihrer Allgemeinheit, sie lehrt vielsmehr, daß bie Folgen nicht unter allen Umständen gleichartig gewesen sind.

- 1) Bisweilen waren bie einem Gewerfszweige entgegenstehenben Schwierigkeiten so groß, baß er ungeachtet bes Einstuhrzolles nicht emporfam, bie Einfuhr fortbauerte und bie Zehrer zwar zu Gunften ber Staatscasse, aber ohne einen gesmeinnützigen Ersolg belastet wurden (III, §. 448. 1.).
- 2) Bisweilen haben sich bie gehegten Hoffnungen für bie beschütten Gewerke erfüllt, indem diese nicht allein an Umfang zunahmen, sondern zugleich sich vervollsommneten, die Preise ihrer Erzeugnisse nach und nach niedriger stellen konnten und selbst bis zu einer ansehnlichen Ausfuhr gelangten, so daß ende lich der Zoll ganz überstüssig wurde. In solchen Fällen haben gewöhnlich neben den Zöllen noch andere, der Entwickelung einzelner Gewerkszweige günstige Umstände mitgewirkt (a).
- 3) In vielen anberen Fallen veranlaßte ber ftarke Boll zwar eine häufige Betreibung ber begunftigten Gewerke, aber mit unvollständigem Erfolge, so daß andere Länder immer noch in Wohlfeilheit ober Gute ber Kunstwaaren voran standen.
- a) Rahm bie inlanbische Erzeugung soweit zu, bag sie ben gangen Bebarf lieferte, so horte bie Einfuhr fast gang auf, bie

Zehrer mußten sich aber fortwährend um höheren Preis versforgen, wenn auch vielleicht bas Mitwerben ber einheimischen Erzeuger wenigstens ben Preis niedriger stellte, als die Anschaffungskoften ber fremden Waaren mit Einrechnung bes Jolles und ber Fracht gewesen wären. Die geschützen Untersnehmer nahmen begreislich die Fortbauer bes Schupes bringend in Anspruch (b).

- b) Dehnte sich die Hervorbringung bes Landes nicht soweit aus, so mußte immer noch die Einfuhr zu Husse genommen werden, der Breis der eingeführten Baaren sam auch den im Inlande hervorgebrachten zu Gute und die einheimischen Bersertiger bezogen entweder einen ansehnlichen Gewinn (c) oder wurden der Muhe überhoben, mit den Ausländern durch besseren Betrieb zu wetteisern, weßhalb sie gleichfalls einer Zollserniedrigung eifrig widerstredten. In beiden Fällen hatten die Zehrer ein Opfer zu bringen, um eine minder vollsommene Production aufrecht zu halten.
- (a) Die Bluthe ber britischen Fabrifen, die von Vielen für eine Frucht bes Schutinftems gehalten wird (Lift, S. 77), ift ohne Zweisel mehreren Ursachen zugulchreiben, 1, §. 394. Ducos, Commissionebericht, Moniteur 1837 Rr. 97. Rau, Zur Kritis S. 91. Wiener Jahrb. a. a. D. Aehnliches wird sich auch in manchen anderen Fallen zeigen, in welchen der Zollschutz von einem so günstigen Erfolge begleitet war. Bei den Gewerken des Zollvereins mußte school bie große Erweiterung bes Absagebietes, sowie die leichte Berbinzdung durch Essenburg durch Essenburg des Absagebietes, sowie die leichte Berbinzdung durch Essenburg durch Essenburg des Absagebietes, sowie die leichte Berbinzdung durch Essenburg durch Essenburg durch Erstellen und England sind ungefähr von gleicher Von Deutschland. Belgien und England sind ungefähr von gleicher Vitte und die Deutschen haben die uiedrigsen Breise, Amtl. Bericht über die Lond. Ausst. 11, 83. Amtl. Bericht über die Parifer Ausst. S. 514. Der Einfuhrzoll vom Gentner ist im Zollzverein 30 Thir., in Belgien 125 Kr. (331/3 Ehlr.), in Wossbritanien neuerlich O. Die 3 Länder haben offenbar in diesem Zweige gleichen Schritt gehalten. Die Ausstehnung des Zolles würde auch den beiden ersten nicht schaden und die Kabrischeren nur noch flärker wachsam erzbalten, um nicht zurückzubleiben. Der Zollverein hatte 1860

von Wollenwaaren 6.079.000 Thr. 48.768.000 Thr.
Baumwollenwaaren 1.629.000 z 36.345.500 =
Seidenwaaren 8.461.000 = 53.479.000 =

(b) Die Erwartungen, daß ein Ausseuhrzoll in Kurzem wieder entbehrlich werde, haben fich in einer großen Augahl von Fallen als irrig erwiesen und nach einer Reihe von Jahrzehnden werden von den Fachtife herren noch die nämlichen Ansorderungen erhoben. In Desterreich bestehen Erschwerungen der Ginfuhr von Kunstwaaren schon lange. — Leopold I. verbot 1774 die französsischen Baaren. Im 18. Jahrhundert erschienen mehrere frenge Jollyatente, die jedoch lebhafte Kagen

veranlaßten und burch fpatere Berordnungen, j. B. bas Batent vom 14. October 1774 (aus Rudficht fur ben inlanbifden Confumenten und Sandelsmann) wieder gemildert wurden. Bidermann, Die technische Bilbung im K. Desterreich S. 27 ff. Die Mauthed. für bas Erzh. Desterreich v. 2. April 1755 enthält schon Einfuhrzölle von 18 fr. vom Gulden (30 Broc.) für musikal. Instrumente, Wolsentuch, Bollenzeuche, Burften :, Binn :, Glas :, Klempner :, Tischler :, Geiler : , Bosamentir : Baaren, Schreibpavier, Spiegel, Teppiche, — von 12 fr : (20 Broc.) fur Leinenwaaren, von 9 fr. (15 Broc.) fur Galanterie= Baaren, Batist, baumwollene Zeuche. Sattlers, Schloffers, Schuts-macher Baaren, von 2 fl. 6 und 4 fl. 48 für bas Pfd. Seibenband, 3 fl. — 7 fl. 12 für bas Pfd. Seibenzeuche. Das Gef. 27. Aug. 1784 verbietet eine Denge von auslandifchen Runftmaaren ale Banbele= gegenstände und gestattet nur fur eigenen Bebrauch gegen Bag bie Ginfuhr unter einem Confumozoll, ber von Galanterie :, feinen Glas. Meising -, Bosamentir -, Stahl -, Schmud - Baaren, Ubren, Porzellari, Spiegeln, Kleibern 2c. 36 fr. vom fl. (60 Proc.), von Wassen, must = cal. Instrumenten, Bagen 2c. 12 fr. (20 Broc.), vom Pfd. Wollentuch 3 fl., Wollenzeuch 3 fl. 24 betrug. Leinwand zahlte vom Pfd. 1 fl. 36 fr. Ginsubrzoll, Baumwollenzeuch 10 fr. bis 3 fl. 36 fr., Seiden= zeuch 10 fl. 48 — 14 fl. 24 fr., ferner ber Gentuer Stabeifen 3 fl. 36 fr., viele Eisenwaaren 4 fl., Fenfterglas 4 fl., Sohlglas 6 fl., baumw. Garn 10 fl., Deffingbraht, Senfen ic. 12 fl., Rupferbraht 20 fl., Rlemvuerwaaren (ebenfalls außer bem Santel gefest) 24 fl. 2c. Die Sarte Diefes Gefeges jog einen fehr ausgebreiteten Schleichhandel an ben Landesgrangen nach fich. Gine Bunahme mehrerer inlandifcher Gewerfe konnte freilich nicht ausbleiben. Dahin gehörte namentlich tie Luchweberei, Bibermann, a. a. D. S. 64. Auch wurden ohne Zweisel Fortschritte in der Gewerfskunst gemacht, dennoch blieb biefe in vielen 3meigen im Bergleich mit bem Auslande gurud, weil fle gang abgeschloffen war, und es erhellt, daß ein gegen hundert Jahre fortgesetzte Schuksisstem bie gehofften Fruchte nicht getragen hat. Much noch 1862 ertlaren Die öfterreichischen Fabricanten Die Fortbauer bes jetigen Schutzolles für unentbefreich. — Auch im preuß. Staate war schon unter Friedrich II. die Einfuhr vieler Waaren darum versboten worden, weil sie im Lande hervorgebracht wurden. Mach dem Accifetarif von 1787 gehörten dahin alle Wollens, Lebers, Seibens, Baumwollen = und Leinenwaaren, Borgellan, Steingut, Detall = und Glasmaaren.

(e) Es feien 3. B. Die Antaufs und Beischaffungstoften vom Auslande 100 fl., Die inlandischen Erzeugungskoften 115 fl., Der Joll 24, also ber inlandische Preis 124 fl., so gewinnt ber Fabritherr noch 9 fl. ober Broc.

## S. 209.

Die frühere Meinung, daß ber Jollschutz ein unsehlbares Mittel sei, die inländischen Gewerke zu größerer Ausbehnung und auf eine höhere Stufe der Kunft zu bringen, wird durch die Wahrnehmungen widerlegt, nach benen jene Maaßregel bisweilen unwirksam, oft wenigstens von unvollständigem Erfolge gewesen ist, §. 208. Die Ursache dieser Erscheinung liegt darin, daß die Blüthe der verschiedenen Gewerkszweige in einem Lande von Bedingungen

abhängt, beren Mangel burch bie Erschwerung ber Einsuhr frember Kunstwaaren nicht erset wirb. Dahin gehören haupt fächlich folgenbe:

- 1) Belegenheit, bie erforberlichen Berwandlunge und Sulfeftoffe in ber erwunschten Menge, Manchfaltigfeit gur Auswahl, Bute und Bohlfeilheit ju erlangen. ganber, bie beghalb anteren in Sinficht auf gewiffe Bewertszweige nachfteben, haben eine Schwierigfeit ju überwinden, Die bei ber allmaligen Berminderung ber Frachtfoften, g. B. burch Dampfichifffahrt und Gifenbahnen, zwar verringert, aber nicht völlig beseitigt wirb (a). Daber fiebeln fich folde Bewerte, welche im Berhaltniß gur Arbeit eine große Menge von Stoffen erforbern, von felbft in folchen gantern und Begenben an, wo fie in biefer Sinficht bie großten Bortheile finben, I, §. 404. Bei Stoffen, bie vom Muslande bezogen werben muffen, ift bie leichte und wohlfeile Bufuhr von Bichtigfeit (b). Uebrigens wird nicht felten bie Birfung biefer ungunftigen naturlichen Umftante burch anbere Bortheile aufgewogen (c).
- 2) Die Beschränktheit bes Capitals in einem Bolke und ber höhere Zinssuß halten oft von solchen Gewerksgeschäften ab, die nur in beträchtlichem Umfange betrieben werden können und ein ansehnliches stehenbes Capital ersorbern (d). Im Fortgange bes Wohlstandes kommen bieselben von selbst an die Reibe (e).
- 3) Der hohe Arbeitolohn eines Lanbes macht folche Gewerkszweige weniger vortheilhaft, in benen bie Lohnausgabe
  einen großen Theil ber sammtlichen Kosten ausmacht. Eine
  ftart angewachsene Bevölferung ohne gleichmäßige Zunahme bes
  Capitales ift bagegen jener Classe von Gewerken gunftig.
- 4) Der Mangel an geschieften Arbeitern ift gleichsalls eine Schwierigkeit. Sie läßt sich mit ber Zeit heben, wenn man auf bas Beranziehen solcher Arbeiter gehörige Muhe verwendet und wenn überhaupt die Reigung zu gewiffen Gewerken bei ben Lohnarbeitern vorhanden ift. Fehlt es aber an dieser, so ift fur's Erste wenig auszurichten (f).
- 5) Der beharrliche Gifer, bie Thatfraft und bie Geschidliche feit ber Unternehmer find jum Gebeihen ber Gewerke erforberslich. Die Fortschritte, welche bie Gewerksfunft in einem Zeit-

alter mit bem Beiftanbe ber Wiffenschaften gemacht hat, muffen von ben Unternehmern gefannt und benutt, es muffen gugleich alle Mittel gur Bergrößerung bes Erlofes und gur Ersparung an ben Roften ju Sulfe genommen werben. Der Mangel an biefen Renntniffen und biefer Rührigfeit tann von bem Charafter eines gangen Bolfes ober von ber niebrigen Stufe gewerblicher Ausbildung bei ben Sandwerfern und Fabritherren insbesondere herrühren. Diefes Sinderniß tann unter bem Ginfluffe ber von ber Staatsgewalt ausgehenden Unregungen, fowie ber Unfiedlung von Fremben allmalig entfernt werben, indeß lehrt bie Erfahrung, bag bie Schutzolle felbft in biefer Sinficht bisweilen ungunftig wirten. Die Unternehmer werben burch bas Bertrauen auf geficherten Abfat jur Sorglofigfeit verleitet. Es werben leicht Fabrifen an Orten angelegt, wo bie Umftanbe fur ihren Betrieb ungunftig find, bie Bebaube, Maschinen zc. werben in mangelhafter Beschaffenheit hergestellt, bie Fabrifen werben von Mannern geleitet, bie nicht bagu fähig find (g). War auch anfangs ber Gifer lebhaft genug, fo wird berfelbe boch leicht fpaterbin fcmacher, wenn bei ber Bergrößerung bes einheimischen Mitwerbens bie Bewinnfte ichon auf bas übliche Maag herabgefunten find und ber weitere Bubrang aufhört. Wie burch eine ftillschweigenbe Uebereinfunft bleiben bann bie Unternehmer aus Bequemlichfeit hinter benen bes Auslandes gurud, von beren Mitwerben fie befreit find, und fie erreichen beghalb nicht bie lette Sobe, auf ber fie burch bie Aussuhr ihrer Runftwaaren fich belohnt feben wurden (h). Die Menge ber erzeugten Kunstwaaren wird burch einen ftarfen Schut leichter ju Bege gebracht, ale ihre vollfommene Gute und ihre Bohlfeilheit, und bas inlandifche Mitwerben giebt feinen hinreichend machtigen Untrieb, mit ben Leiftungen ber Runft im Auslande zu wetteifern. Mus biefer Urfache hat bie Berabfetung ober Aufhebung eines Bolles öfters bie nublichften Folgen hervorgebracht, weil fie einen ftarferen Sporn gur Unftrengung gab (i).

6) Die verschiebenen Zweige ber Stoffvereblung find nicht mit gleicher Leichtigkeit neu in Gang zu bringen. Manche fommen eher bann empor, wenn andere schon ausgebilbet find, von benen jene nöthige hulfsmittel, namentlich Maschinen, erhalten. Muß man biese Hulfsmittel von außen herbeiholen, so vermehrt bieß nicht allein bie Kosten, sonbern zieht auch manche Störungen nach sich. Daher ist z. B. die Geschickliche keit der Handwerker, welche Metalle verarbeiten, und die Gute der Maschinensabriken eine große Erleichterung für Spinnereien, Kunstweberei, Kattuns und Papiersabriken ic. Wo schon mehrere Gewerke in Blüthe stehen, da ist es weniger schwer, noch ein anderes in Aufnahme zu bringen.

- (a) Großbritanien hat burch feine reichen Lager von Steinkohlen und Cifenerzen große Bortheile (I, §. 120 (c)), ferner burch bie Menge langwolliger Schaafe, welche die Kammwolle für glatte Zeuche liefern. Die Lager von gutem eisenfreien Borzellanthon und Quary in Staffordsschie in Berbindung mit der Wohlfeilheit der Steinfohlen haben die vielen Fabrifen von Steingut hervorgerufen, weshalb man in Frankreich einen Schut von 50 Broc. für diese Waare ansprach. (Fabriqued) einen Schut von 50 Broc. für diese Waare ansprach. (Fabriqued) einen Schut von 50 Brozellans England nachsteht. Bergl. I, §. 404 (b)). Gisenwerfe und Glashütten in der Steinfohlengegend dei Saarbrücken. Reichliche Wasserfräfte haben für mechanische Werwerfe eine ähnliche Wirfung.
- (b) Die lebhafte hantelsschifffahrt ber Englander erleichtert bie Bersorgung mit Baumwolle aus ben Landern, wo dieselbe gebaut wird. Die Rahe von Liverpool, wo die meiften Sendungen ausommen, macht ben Spinnereien in Manchester und ber Umgegend die Auschaffung dieses Berwandlungsschöfes sehr leicht. Fabrifen, die weit von einem Seechafen liegen, muffen stets einen beträchtlichen Borrath von Soffen halten und baher einen Theil ihres Capitals hierauf verwenden. Die Schweiz bezieht die Seide bequem aus dem nahen Italien. Bgl. 1, §. 404 (c)). Der belgische Flachsbau ift eine Stüge ber dortigen Klachsbrerarbeitung.
- (e) Das frangof. Dep. Oberrhein mußte vor ber Erbanung ber Eisenbah: nen fur feine Baumwolle und Steintohlen hohe Krachtfoften bezahlen, gleichwohl kamen die Spinnereien und Rattunfabrifen bort in ausgezeichnete Butbe. Oftindien sender Baumwolle nach Großbritanien und empfängt von da die aus jener verfertigten Gewebe.
- (d) Tegoborefi macht auf die Beschränftheit bes Capitals in Rußland ausmerksam. Manche Fabritherren muffen für ihre Verwandlungsstoffe 12 ober 15 Proc. über ben Marthreis bei ber Baargahlung geben. Forces productives de la Russie, 1. Man hat auf ben nietrigen Binsfuß in Großbritanien zu viel Gewicht gelegt. Große Capitale gestatten aber auch einen sehr ausgedehnten Vetrieb, bei bem manche Kosten geringer werben. Die englischen Spinnmaschinen brauchen wegen bes großen Absabes nur je auf eine ober einige Garnnummern eingerichtet zu werben.
- (e) Capitale werben auch oft aus reicheren ganbern in folche Gegenben gebracht, wo zur Betreibung gewiffer Gewerfe gute Gelegenheit ift. Dieß geschieht heutiges Tages viel haufiger als ehebem.
- (f) Golbenberg (Libre echange et protection, S. 31) beruft fich, um bie Nothwendigfeit bes Schupes fur Frankreich zu beweisen, auf ben genügfameren und beharrlicheren Charafter ber Deutschen im Bergleich

mit ben anspruchsvolleten, heftigeren, jum Zusammenhalten gegen bie Fabrisherren mehr geneigten Franzosen. Repbaub (Seances et travaux etc. Kebr. 1858) macht eine ähnliche Bemerkung, ohne ben nanressichen Schluß drauß zu ziehen. En aueun pays l'esprit de l'industrie n'est plus développé et pour ainsi dire plus naturel (als in Deutsch slaub). L'Allemand a genie du travail manuel; il prend gout à ce qu'il sait, il a la conscience et la patience, l'application et l'instinct du travail, qualités dont l'instuence est sure.

- (g) Dieß ist 3. B. bei einem Theile ber Rübenzuderfabriken und Maschi= nenspinnereien in Deutschland wahrgenommen worden. Auch in Ruß= land findet man nach v. Tegoboreti schlecht geleitete Baumwollen= spinnereien neben gut verwalteten.
- (h) Graf Beugnot (frang. Bairstammer, 25. Jan. 1843) fagt vom Schupspftem: Dans presque toutes les circonstances il a ce facheux resultat d'engourdir, d'énerver en quelque sorte l'industrie et de lui retirer toute confiance en elle meme. - Gin frangofifcher Fabritherr fprach vor bem Untersuchungsausschuß: Barum follte ich mich um bas befummern, mas in ben englischen Bertftatten gefchieht? 3d bin geschutt. - Debrere einzelne Belege bei Rau, Bur Rritif ic. - Ma maison a une filature de 25000 broches. Elle pourrait, en remplaçant ses métiers, dont une partie date de près de 40 ans, filer le kilog. à 20 Cent. meilleur marché qu'aujourdhui, mais la concurrence intérieure n'est pas assez puissante pour l'y contraindre. J. Dollfuss bei Chevalier, S. 398. Spater faufte ein frangofischer Fabricant wohlfeil von 3. Dollfuß folche veraltete, ichlechte Spinn= maschinen und sagte: sous le systeme prohibitif je gagnerai encore de l'argent avec ces metiers. Die frangofifchen Spinnereien gemannen 1850 - 53 bei ben gewöhnlichen Rummern nicht unter 60 Cent, vom Rilogr., bei feinen bie und ba bis 40 Broc. - Frankreich hat nur 3 Spiegels und wenige Steingutfabrifen, baber blieben bie Preise biefer Waaren hoch. Frangofiche Spiegel find fogar im Austande wohlfeiler als in Frantreich, wo bas Ginfuhrverbot ben Fabritherren gu Gute fommt. Chevalier a. a. D. G. 107, Amtl. Bericht über Die Lond. Ausstellung, II, 291. - Les fabricants de poterie ont besoin d'être stimulés, il faut les obliger à faire quelques efforts pour sortir de la routine. Il y a inertie de leur part. Leur position a été trop favorable. Enquête, II, 48. Dach Bolbenberg haben felbft Die am meiften ausgebehnten Gewerfe Franfreiche von bem freien Ditwerben viel zu furchten, Gifenbereitung, Wollen : und Leinenverarbei: tung, Defferschmied = und furge Baaren, Dafchinenfabriten ac. beforgt (wohl mit übertriebener Aengftlichfeit), bag bei freiem Sanbel 3/4 ber frangofifchen Fabrifgmeige (industries) ju Grunde geben murten. De l'avenir etc. G. 133. Dagegen zeigt Chevalier a. a. D. G. 340, baß ein Theil ber frangof. Gewerte ohne Cous bestehen tann. feit 1815 ununterbrochen bestehende Schut, der aber auch unter bem Raiserreiche vorhanden war, hat also alle diese Gewerbe nicht ftart genug gemacht. - Dag Rugland burch feine hoben Bolle und feine Ginfuhrverbote eine Bermehrung feiner Gewerte erzwungen hat, ift naturlich, aber es ift auch allgemein befannt, bag biefe meiftens nur geringe Ausbildung erlangt haben und die Bewerfsmaaren von ben Behrern, foweit biefe fich nicht burch ben Schleichhanbel verforgen fonnen, fehr theuer bezahlt werten muffen, f. auch v. Reben, Das Raiferreich Rufland, G. 587. — Defterreich ift in ber langen Befolgung tee Prohibitivfpfteme (§. 208 (3)) nicht foweit gefommen, bas fremde Mitwerben ertragen zu fonnen. Es fandte 1847 bei einer Bolfemenge von 371/2 Dill. nur fur 39 Dill. fl. (bee 20 fl.-R.), ber

Bollverein bei 30 Mill. Einw. 1852 für beinahe 102, 1853 aber für 140 Mill. Thir (1781/2 und 245 Mill. 1.) Kunstwaaren ins Aussland. Im 3. 1861 war die Aussuhr Destereichs von ganz fertigen Kunstwaaren 138:490 000 fl. oder 3,95 fl. = 2,92 Thir. auf den Kopf, im Zollverein 1860 239 Mill. Thir. oder 7 Thir. a. d. K., H. Au, Bergleichende Statistif des Handles der beutischen Staten S. 64. 132 (1863). — Aus den Ergebnissen der beutischen Staten S. 64. 132 (1863). — Aus den Ergebnissen der Parifer Ausstellung von 1855 sieht man, daß die deutschen Baumwollenspinnereien neuerlich gegen die einiger anderer Länder zurückzehleiden sind. Auch dei den Weberreien ist ein größerer Eister zurückzehleiden sind. Auch dei den Weberreien ist ein größerer Eister zurückzehleiden müssen auch debetem Schuß und die unnüßen Lobhubeleien müssen abm wird die Anersenach Weredlung und Berebsstrung Plag machen, dann wird die Anersenach Weredlung und Berebsstrung Plag machen, dann wird die Anersenach und nach Außen nicht fehlen." Amtl. Bericht, S. 476. Auch bei Gelegenheit der Kammwollipinnereien wird ebendal.

505 bemerkt, daß ein unnöchig hoher Joll meistens Etillstand oder gar Pückschicht herbeissührt.

(i) In Großbritanien murbe ber Boll auf gefpulte Geibe 1824 von 14 G. 8 B. auf 71/2 G. vom Bfo. herabgefest, ter Boll auf Robfeite (ein Steuergoll !) von 51/2 auf 3 G. Der Sout fur Spulereien fant alfo von 9 G. 2 B. auf 41/2 G. Die Fabricanten brachten es aber babin, tie Roften tes Spulens, welche vorher 10 G. betragen hatten, auf 3-5 S. je nach ber Gute ber Geibe ju verringern, Porter, Progress, S. 217. — Die Seibenfabrication in England hob fich im Laufe bes 17. Jahrhunderts. Schon 1666 maren 40,000 Arbeiter in ihr beschäftiget, wogu noch bie nach ber Aufhebung bes Gbicte v. Dantes (1685) ausgewanderten Frangofen famen. Diefe erwirften 1697 bas Ginfuhrverbot ber fremben Geibenwaaren. Susfiffon fprach darüber im Unterhause am 8. Marg 1824 Folgentes: "Man behaup: tet, daß die Brobibitionen (Ginfuhrerichwerungen) Die Bewerfe beforbern, allein mo es feinen Betteifer mehr giebt, ba verfinft ber Bewerb: fleiß in Eragheit und Schlaffheit, nichte ichreitet fort, man ichlaft ein, in ber Buverficht auf bie ichugenten Daagregeln. Was eine Regie-rung ber nationalinduftrie ichulbig ift, bas ift blos, fie auf einen gum Wettfampfe mit tem Auslande gunftigen Boten gu ftellen. Die frangof. Geitenwaaren haben vor ben unfrigen nur Gines voraus, fie fint um 15 Broc. wohlfeiler. Man muß auch auf ben verfehrten Geschmad Einzelner Rudficht nehmen, welche Alles, was verboten ift, fur schoner ertlaren. Gin Boll von 30 Broc. ift hinreichend, bas Gleichgewicht berguftellen." Diefe Abgabe von 30 Broc. murte am 25. Darg 1826 von Sustiffon bes Schleichhantels willen noch fur gu boch erflart und 1846 auf 15 Broc. heruntergefest. Als 1825 das Ginfuhrverbot aufgehoben und ein (noch immer betrachtlicher) Boll von 30 Brocent aufgelegt wurde, machte bie Seibenfabrication rafche Fortidritte. Dac= Sulloch, Ueber handelsfreiheit S. 77. 79. Die Beforgniffe ber Seibenfabricanten gingen so wenig in Erfullung, daß die Einfuhr von Seibenwaaren ab., die Ausfuhr berfelben zunahm, und selbst nach Frankreich englische Seibenwaaren gesenbet werden; 1827 betrug biese Ausfuhr nach Franfreich 4661 g. St., im Durchschnitt von 1832 bis 34 aber 72,000 g. St., und in den frangof. Bollliften biefer Jahre ift ebenfalls eine Quantitat von 6-7000 Kil. aufgeführt worden. Die Einfuhr von Rohfeibe ift im Bunehmen. Auch bie Bollermäßigung ber meisten Seibenmaaren auf 15 Procent erwies fich als zuträglich. Die Ginfuhr ber Robieibe mar 1842-1846 in D. 5.659871 Bfo., 1853 aber 71/3 und 1854 81/2 Dill. Bfb. An Geidenwaaren murbe 1845 für 766,405 L. St., 1854 fcon für 1.691812 L. ausgeführt. G. Borter (Progress, G. 222) glaubt, bag bie englifchen Seitens

fabrifen nur in ber Schonheit ber Beidnungen und ber Rarben beit frangofifden nachfteben und bag bie Fabrifherren nur von der labmenben (enervating) Wirfung bee Schutes abgehalten werben, in Diefem Buncte mehr gu leiften. Wie ber von ben Geibenfabricanten vorhers gesagte Berfall ihres Gewerbes nicht eintrat, so geschah es auch mit ben Gerbereien, Sanbschuhfabrifen ic. 1843 fam der Boll der gewöhn-lichen Seidenzeuche auf 9 Schill. vom Bfb., nach bem Gejeg vom 28. Aug. 1860 horte er ganglich auf. - "Die Bandweberei von Coeinemmale gu tiefer wie 3 gu 2. Die freie Concurreng hat fie geno: thigt zu allen hulfsmitteln zu greifen, die fie fruher vernachläffigt hatte, und jest find ihre Bander fo geichmackvoll wie die frangöfischer (Aus einem amtlichen Berichte von 1862.) — Als in Franfreich bas Einsubrwerbot fur Baumwollengarn über Ar. 143 anfgehoben wurde (S. 213 a), vermehrte fich bie inlandische Bervorbringung biefes Barns auf bas 10 fache (Chevalier). - Bor ber Bollvereinigung vieler beutscher ganter beforgte man von ber Berftellung ber freien Concurreng mancherlei Rachtheile, namentlich hegte man in Baiern und Burtemberg gegenseitig Befurchtungen, Die einander ichon aufheben mußten und die fich fpaterbin, ale die Bereinigung gu Stande fam, ale un= begrundet erwiesen. Ale die preuß. Regierung 1818 die Ginfuhr von Baumwollenwaaren gegen einen noch immer boben Boll erlaubte, beg= ten manche Berfouen folche Beforgniffe, bag man 50 000 Thir. gur Unterftugung ber etwa bebrohten gabrifen ansfegte; allein Diemand melbete fich bagu! - In Franfreich und Belgien fürchtete man gegenfeitig bas Mitwerben bes anderen Lanbes. Die frangof. Tuchfabrican-ten glaubten 30-40 Broc. Schut gegen bie belgischen ansprechen zu burfen, biese wollten einen hoheren Boll gegen jene, beide fürchteten bie Englander, und bieje hatten bamale noch 15 Broc. Boll zu ihren Gunften. Offenbar mar alfo Die Beforgniß großentheils überfluffig. Dunoyer im Journal des écon. VI, 123.

### S. 210.

Man hat zur Empfehlung bes Bollschutzes außer ben obigen allgemeinen Gründen noch mehrere besondere zu Hulfe genommen, die sich auf einzelne Zeitpuncte, Länder und Gewerbszweige beziehen. Dahin sind vorzüglich zu rechnen:

1) Die in anderen Ländern schon bestehenden Schutzölle. Seit Jahrhunderten haben dieselben den natürslichen Gang bes Gewerbsteißes abgeändert, gewisse Gewerte da hervorgerusen, wo sie außerdem nicht sobald betrieben worden wären, den auswärtigen Berkehr geschwächt und die innere, wenn gleich oft kostbare Gütererzeugung an die Stelle der Einsuhr gesetzt. Hiedurch wurden andere Bölter in ihrer Aussuhr beschränkt (§. 209) und diese hemmung ihrer vortheilhaftesten Gewerdszweige erregte einen Unwillen, der östers zur Erwiderung (Retorsion) der Zollmaaßregeln antrieb. Die Regierungen sahen sich hiezu bewogen, theils weil sie sich unter dem

Einbrud bes Beifpiels ben Grundfat ber Gewerbebeforberung burch Bollichus aneigneten, theils wegen ber Rlagen ihrer unter fremben Bollen leibenben Bewerbsleute, theils weil bas Berfahren anderer Regierungen überhaupt verlegend und herausforbernd erfchien (a). Indes ift zu ber letteren Meinung nur bann Grund vorhanden, wenn bie Bolle gegen bie Ginfuhr aus einem einzelnen ganbe, nicht wenn fie allgemein angeorb-Auch follte man bie Retorfion nicht beschließen. um einen anbern Staat ju zuchtigen (b), fonbern nur, wenn und soweit es ber Wohlstand bes eigenen Landes erforbert. b. h. wenn burch fie bie von einer auswärtigen Bollgefetgebung verurfachten Uebel beffer als auf anderen Wegen geheilt merben fonnen. Es ift alfo ju überlegen, ob ber Abnahme ber Ausfuhr nicht burch andere Absatmege vorgebeugt werben fann, ober wie bie aus ihrer Wirffamfeit gebrangten Brobuctionsmittel in andere Unternehmungen hinüber geleitet werden fonnen und ob bie einen Ginfuhrzoll verlangenben Gewerfe ben vortheilhafteften Erfat ber geftorten bilben. In ben meiften Fällen wird bei einer unbefangenen Untersuchung bie Bollerwis berung als unzwedmäßig erfannt werben. Auch fur ben 3med, bie anderen Staaten gur Burudnahme ihrer Bolle gu bemegen, ift bie Retorfion von zweifelhaftem Rugen, fie führt vielmehr weiter in einer Richtung, von ber man nur fchwer wieber abgeben fann, mabrent bas erfolgreiche Vorangeben in ber Unnaherung an bie Sanbelofreiheit leichter gur Nachahmung aufforbert (c).

<sup>(</sup>a) Rußland wurbe zu ber beträchtlichen Erhöhung seiner Einfuhrzölle im Jahre 1821 zum Theile badurch veranlaßt, daß seine Aussuhr von Landwirthschaftderexugnissen, Leinwand u. del. von den britischen und französsischen Zollfähen sehr beichränft wurde. — Bet denseigen Maaren, deren Aussuhr durch die Jölle anderer Länder leidet, ist die Retorsson unnuß, denn man hat ohnehin keine nachtheilige Einsuhr derfelben zu bespreich das aussührende Land in ihrer Hervorbringung eine Ueberlegenheit hat. Daher ist auch dei Handelberträgen auf die Gleichheit der beiderseitigen Zollsähe (Reciprocität) nicht soviel Werth zu legen, als es dei oberflächlicher Betrachtung oft geschieht. Vringt das Land A eine gewisse Waare wohsseiler hervor als B, so muß jenem daran liegen, daß der Einsuhrzoll in B herabgesetzt werde, es kann aber unbedenklich den eigenen Joll noch niedriger seiriehen. Im französsischelissischen Wertrage vom 1. Mai 1861 war Belgien damit zustrieden, daß Frankreich manche belgische Waaren unter geringeren Absgaben zusses als zuwor, setzt aber seine Jölle von den nämlichen aus Brankreich sommenden Maaren niedriger an; blaufe und Schuswassen

burfen 3. B. aus Frankreich zollfrei eingehen, während belgische in Fr. 40 und 240 Fr. von 100 Kil. bezahlen; bei Messerschwaaren ist im Berkehr beiber Länder ber belgische 30ll 10, ber französische 20 und später 15 Broc., seines Baumwollengarn hat in Belgien nicht über 40, in Frankreich bis 300 Fr. zu entrichten. So hat auch im Bertrage von 1860 Großbritanien sich mit einer Ermäßigung der franzof. Solle begnügt, während es die seinigen ganz aufgab. Frankreich hat sich zwar in diesen Berträgen von dem bisherigen Spstem der Verbote und fehr hoben Bolle bedeutend entfernt, aber sein Tarif zeigt noch uns nöthige Aengklichfeit, von der es allmälig zurüsstommen wird.

- (b) Franfreich führte weniger Bein und Gewertswaaren aus, als es fonnte, weil es Korn, Bieh, Gifen 2c. zu schwer bei ber Einfuhr belaftete; f. bie Eingabe ber Beinbergebefitzer im Dep. Gironbe, Enquête I, 45.
- (e) Les repressailles, c'est la colère d'enfant, qui se blesse la seconde fois en frappant le meuble, contre lequel il s'est blessé; Iherbette, franzôf. Dep. K. 13. April 1836. Als Reapel die Ginfußb britischer Baumwollen: und Stahlwaaren erschwerte, erwiderte Großbritanien diese Maaßregel durch einen erhöhten Zoll von Olivenöl, worauf der Absat von Bollenwaaren abnahm. We made woolens susser here, decause they made our cottons and hardware susser there, J. Deacon Hume im anges. Report von 1840. Peel: "Wenn andere Bölker ihren Bedarf theurer einkausen wollen, so mögen sie es thun." Fra ntlin schilderte beschieste, wie die Regierungen von 4 Staasten gegenseitig in Einsuhrverbote gerathen und antwortet auf die Frage, was denn nun durch diese Prohibitionen gewonnen werde: alle 4 Bolsker sinden ühren Verrath von Genusmitteln verringert. Porter, Progress, S. 501.

#### S. 211.

- 2) Die Ueberlegenheit ber Gewerke eines anberen Lanbes. Man hat dieselbe bisweilen ba vorausgeset, wo sie bei genauerer Untersuchung gar nicht gefunden wurde (a). Ihr unzweiselhaftes Borhandensein beweist aber nicht für sich allein die Nothwendigkeit des Zollschutzes.
- a) Da sie sich gewöhnlich nur auf einen Theil ber Gewerkszweige erstreckt, so ist in bem weiten Gebiete ber letteren
  noch Spielraum genug für ben Kunstsleiß eines anderen Bolkes
  vorhanden. Wenn nur überhaupt eine ben volkswirthschaftlichen Berhältnissen entsprechende Anzahl von Arbeitern und
  Unternehmern in ben Gewerben beschäftigt ift, so hat man es
  nicht zu beklagen, daß ein Theil ber Kunstwaaren von außen
  bezogen wird, zumal da schon ber Rahe willen eine Menge
  berselben, besonders ber wohlseileren Sorten, die zum Berbrauch
  ber arbeitenden Classen bestimmt sind, von inländischen Handwerkern und Fabriken erkauft zu werden pflegt (b), und schwerlich ein Land angetroffen wird, in dem nicht zu irgend einem

ber größeren Gewerfezweige bie Borbebingungen vorhanden maren.

- b) Achtet man auf die verschiedenen Ursachen der Ueberslegenheit eines anderen Landes (§. 208 a), so ist gegen mächstige natürliche Borzüge der Wettsampf ein unfruchtbarer, wenn man den Einfluß derselben nicht beseitigen kann, die noch sehlende Geschicklichkeit läßt sich mit anderen minder gewaltsamen Mitteln nach und nach hervordringen, und es muß vor Allem der Eiser der Unternehmer erregt und erhalten werden, die in der Fülle des Capitals und der Arbeitöfräste liegende Erleichterung gewisser Fadrifunternehmungen wird im Berlause der Zeit auch anderen Ländern zu Theil, es ist aber nicht nüßlich, Gewerbe durch einen fünstlichen Reiz zum Vorschein zu bringen, ehe diese Vorbedingungen eingetreten sind (c).
- (a) In Frankreich z. B. steht bas Berlangen einer Fortbauer ber Einfuhrs verbote und ber hoßen Jölle in Miberspruch mit ber großen Aussuhr vieler Arten von Kunstwaren sowie mit der Anertennung, welche ber hohe Stant der französischen Gewerkstunkt auf ben großen Ausstellungen in London und Baris erhielt. Nach Abzug der Rohftosse erlangten 1851 die Aussteller aus Frankreich 831 Auszeichnungen oder 28 Proc. aller und zwar 10 Proc. der großen Preismunzen, der Jollverein nur 10 Procent, wobei allerdings einzelne Ungerechtigkeiten nicht zu vershüten waren.
- (b) Mehl, Brot, Bier, grobe holge, Thone, Glase, Metallmaaren, Licheter, Seife, Buchbindere, Schuhmachere, Seilere, Wagnere Waaren, Rleiber.
- (e) Biele Schriftfteller find burch bie Betrachtung bes fehr ausgebilbeten britischen Fabritwesens zu Empfehlung ber Schutmaagregeln in ander ren Landern bewogen worben. Allein bie zahlreichen Waffertrafte, bie niedrigen Breise ber Nahrungsmittel ze. sehen andere Lander in ben Stand, in einzelnen Gattungen von Aunstwaaren mit den Englandern zu wetteifern, wie sich bieß z. B. im Absat beutscher, belgischer, schweiszerischer und französischer Waaren auf americanischen Narten zeigt.

## S. 212.

- 3) Die volkswirthschaftliche Wichtigkeit einer Battung von Gewerfen. Für biefelbe werben hauptsächlich folgende Grunde geltend gemacht:
- a) Der hohe Werth gewisser Erzeugnisse für bas Bolf, sie seien nun zur unmittelbaren Befriedigung ber Bedürfnisse (als Genugmittel, I, §. 51) ober zu gewerblichen Zwecken (als Erwerbsmittel) bestimmt. Dieser hohe Werth einer Waare ift

meiftens bie Urfache eines häufigen Berbrauchs, wie bei ben gur Rleibung bienenden Beuchen, bem Leber, ben Thon-, Glasfowie vielen Metallmaaren. Es ift allerbinge nuglich, wenn folche Sachguter innerhalb bes Lanbes (a) erzeugt werben, fo baß bie Berforgung ber Ginwohner nicht von gufälliger Bertheuerung, Stodung ber Bufuhr u. bgl. bebroht wirb. Inbeg findet bieg bei einem Theile ber Runftwaaren ichon von felbft Statt (Rr. 1), und bei ber heutigen Leichtigfeit bes Berfehrs von Land ju Land ift es nicht fur ein fonberliches Uebel gu halten, wenn ein ober ber anbere unentbehrliche Begenftand fortwährend vom Auslande geliefert wird, auch ift bie hierauf beruhende Abhangigfeit ber Bolfer gewöhnlich eine gegenseitige. Die inlanbifche Erzeugung verbient wenigstens nicht mit großen und langwierigen Opfern erfauft zu werben, wie fie bei einem großen Unterschiebe ber beiberfeitigen Erzeugungefoften erforberlich fein wurden.

b) Die lohnenbe Beschäftigung vieler Arbeiter, ju ber bie unter a) bezeichneten Bewerfe bie ausgebehntefte Belegenheit gu geben pflegen. Bo viele Gewerfezweige betrieben werben, ba finden leicht Berfonen beider Geschlechter, sowohl erwachsene als jungere und von verschiedener forperlicher Beschaffenheit einen Lohnerwerb, mas bei ber Landwirthichaft und ben gemeinften Sandwerfen nicht ber Fall ift. Die Errichtung neuer Kabrifen vergrößert fo lange bas Gintommen ber Arbeiterfamilien, ale bie Bolfemenge nicht über bas Maag bes vermehrten Arbeitebegehres hinaus anwächst, auch wird baburch ein vortheilhafterer Abfat ber inlanbifchen Rohftoffe bewirft, als ihn bie Ausfuhr gewährt. Deghalb hat man öftere in ganbern mit vorherrschendem Landbau bas Emporfommen von Fabrifen funftlich beforbern zu muffen geglaubt, weil man annahm, ohne ein folches in ber Preiserhöhung ber Runftwaaren liegenbes Reizmittel murben neue Gewerkszweige wegen ber anfänglichen Schwierigfeiten und Dpfer in bem naturlichen Bange ber Bewerbe nur fpat entftehen (b). Uebrigens ftellen fich bie Unhanger bes Schupfpfteins bie Angahl ber bisher unbeschäftigten Menfchen zu groß vor. Gine fchnelle und ftarte Ausbehnung ber Bewerfe lenft Arbeiter von anderen Bewerfen ab, Die viels leicht gemeinnütiger find, und verurfacht leicht eine fo beträcht=

liche Bolksvermehrung, baß viele Menschen nahrungslos werben, wenn bie neuen Fabriken abnehmen ober wenn bie Regierung ben begünstigten Gewerken später aus allgemeinen Grünsten ben Schutz ganz ober theilweise wieder entziehen muß. — Auch bleibt immer ber Zweisel, ob nicht bie neuen Fabrikzweige, welche in obiger Hinsicht wohlthätig wirken, ohne ben Zollschutz allmälig und bann viel gebeihlicher zum Borschein kommen wurden, z. B. vermöge bes niedrigen Lohnes und ber Bohleseilheit der Bobenerzeugnisse ober mit Huse einer anderen Art von Beförberung durch die Staatsgewalt.

- c) Die vollständigere Benutzung der Capitale. Dieß murbe voraussesen, daß ein Theil berselben aus Mangel au Gelegensheit mußig oder in wenig ergiediger Beise angelegt wäre. Allein wo sich ein Uebersluß von Capital sindet und folglich der Zinösuß niedrig ist, auch übrigens die Staatsgewalt den Gewerben Sicherheit, Freiheit und manchsaltige Erleichterung gewährt, da wird der Unternehmungsgeist jenen gunstigen Umstand nicht unbenutzt lassen und neue Gebiete der hervorbringenden Thätigkeit aussuchen (c).
- 4) Die Gefahr von Störungen im Fortgange eines inkandischen Gewerbes, wenn aus einem anderen Lande in einzelnen Zeitpuncten wegen ber übermäßigen Ausbehnung der Production eine stete vermehrte Einsuhr bei niedrigen Preisen eintritt, so daß die einheimischen Unternehmer durch dieß Mitwerben in Schaden gebracht, zum Theile selbst zu Grunde gerichtet werden. Solche Borgänge sind bei einzelnen Baarengatungen wirklich vorgesommen. Die vorübergehende Bohleselsheit der eingesührten Kunstwaaren vergütet nicht das der inländischen Hervordringung zugefügte Uebel. Es wäre daher ein Joll, der sie vor Erschütterungen in Zeitpuncten einer ungewöhnlichen Preiserniedrigung der Erzeugnisse bewahrt, wohl zulässig, wenn nicht östere Beränderungen der Jollste Nachteil brächten und die länger fortdauernde Einsuhrabgabe bei anderen Preisen die oben angegebenen Wirtungen eines unnöttigen Schußes äußerte. Es ist also erst zu untersuchen, wie groß die Wahrscheinlichsteit einer solchen wiederholten Uebersstulung des Marktes ist, die der Natur der Sache nach nicht

lange fortbestehen fann, weil bie Erzeugung balb wieber besichrankt wirb (§. 213 a).

- (a) Benigstens eines großen Lanbes, benn nur in einem folden ift einige Unabhangigkeit bes Nahrungewefens möglich.
- (b) Auf diesem Grunde, der auch von Lift besonders hervorgehoben wird, beruhen die ftarken Schugzselle in Ausland und in Nordamerica, wo die Zolltarise mehrmals adwechselnd erschöt und erniedrigt worden find. Carey, Social scionco (II, 225) sucht den Nugen der hohen Schutzzgolle von 1824—33 und 1842—46 nachzuweisen. Während ihrer Dauer war der Erlös aus versauften Staatsländereien geringer als in den darauf folgenden Zwischenzeiten (1816—24 i. D. 1,80 Mill. D. 1825—34 2,30 Mill.), weil durch die bestere Gelegenheit zum Berdienst die Auswanderungen nach dem Western wernindert wurden.
- (e) Die obige Boraussegung ist der Annahme, daß andere Länder, namentlich England, wegen des Capitalreichthums in Bortheil stehen, ganz entgegengeset; es ist daher in jedem gegebenen False nur die eine von beiden zulässig. Bo in beträchtlichem Umfang neue Gewerbe eröffnet werden, da mussen Capitale aus den äteren sich herüberziehen, und wenn jene nur durch fünstliche Ermunterung zu Stande tommen, so ist zu besorgen, daß bei diesem Bechsel der Anwendungsart die herzvordringende Birkung der Capitale abnehme. Die Bermehrung des Gesammtcapitals durch Erspannisse geht bekanntlich langsam von Statten. Chriss a. a. D. S. 39 beruff sich zwar darauf, daß durch Natur und Arbeit die Capitale vergrößert werden können; allein es mussen von der Junahme des Erzeugnisses immer erst die Kosten abgezogen werden und auch vom Reinertrage ist noch die Verzehrung der Capitalisten und Grundeigenthümer zu bestreiten.

## §. 213.

5) Der ichon vorhandene Betrieb eines Gewerfes in einem Lanbe. Beruht berfelbe auf früher angelegten Ginfuhrzöllen, ohne welche erweislich bie Unternehmer nicht bestehen fonnen, fo haben biefe zwar nicht gerade auf unveränderte Fortbauer, aber wenigstens auf ichonenbe Berudfichtigung Unspruch. Bisweilen haben geanderte Umftande bie Wirfung, bag bas Aufhören bes Schutes einem inlandischen Bewerte noch mehr schaben murbe, ale außerbem, 3. B. burch bie hohere Ausbilbung und Ausbehnung bes nämlichen Gewerbes in einem anberen Lande, wo bie Bebingungen fur bas Aufbluhen beffelben gunftiger find, ober burch eine ftarte Berminderung ber Berfenbungsfoften, bie ben entfernteren Begenben bas Mitwerben gestattet. Sind viele Familien und große Capitale in bem bebrohten Bewerfegweige beschäftigt, fo murbe ber Berfall beffelben die Berarmung vieler Arbeiter und ansehnlichen Berluft ber

Gewerbsleute, vielleicht auch ber betheiligten Capitalisten nach sich ziehen. Wenn sich keine anberen Gegenmittel barbieten, so kann unter solchen Umständen die einstweilige Beibehaltung bes Jolles rathsam werden, um eine Erschütterung bes Gewerbewesenst zu verhüten. Diese augenblickliche Hülfe barf jedoch nicht bauernd sein. Man könnte es nicht verantworten, wenn man ein fortwährend schupbedurftiges, also volkswirthschaftlich unvortheilhaftes Gewerbe burch Zölle aufrecht halten wollte; man muß vielmehr, wenn die Hoffnungslosigkeit unzweiselhaft ift, darauf hinwirken, daß das Gewerbe nach und nach verlassen werde (a).

(a) Il faut, après avoir déclaré solennellement le principe de la liberté commerciale, accorder simplement un régime transitoire, avec des conditions et des délais invariablement fixés d'avance, afin que les intérêts exceptionnels, qui luttent contre cette liberté, soient contraints à se fondre sans secousse dans l'intérêt général de l'état. Commiffion ber Kaufleute von Borbeaur, Enquête I, 61. — Bgl. Rau, Commiffionsbericht in ben Berhanblungen ber bab. Rammer von 1845, Beil. I, 197.

#### S. 213 a.

Eine eigenthumliche Schwierigfeit findet ber Bollfchut bei folden Baaren, bie zwei entgegengefeste Gigenschaften in fich vereinigen, indem fie gwar Erzeugniffe einer Stoffverarbeitung, alfo Runftmaaren find, jugleich aber wieber ale Bermanblungeftoff bei einer weiteren Berarbeitung bienen; bie fogenannten Salbfabricate, halbfertige Baaren, bie auch Runft= ftoffe genannt werben tonnen (a). Sier fteben bie Unspruche ber beiben Bewerfegweige, bie ben nämlichen Stoff nach einanber begrbeiten, in einem Biberftreit, ber ber Regierung bie Fortsetzung ber Schutmaagregeln schwierig macht. zweite, bie vollendete Baare erzeugende Bewert ausgebreitet, fo barf man es nicht in Befahr fegen, wegen ber Bertheuerung bes Bermanblungeftoffes eine Storung ju erleiben, befonbers wenn es jum Theil fur bie Ausfuhr arbeitet und auf auswartigen Marften feinen Abfat nur bei ber Fortbauer bes bieberigen Breifes behaupten fann. Gin folder Rachtheil mare fur biefe zweite Berarbeitung zu beforgen, wenn ein Schutzoll auf ben Runftftoff gelegt murbe, um beffen Berfertigung im Lanbe ju erhalten ober emporgubringen (b). Es tonnte geraume Beit

verstreichen, bis berselbe in hinreichenber Menge, Gute und Bohlseilheit innerhalb bes Landes hervorgebracht wird. Ze mehr die Wohlseilheit bes Kunftsoffes für die mit bessen weisterer Berarbeitung beschäftigten Gewerbe Bedürfniß ist, desto weniger darf die Einsuhr dieses. Stoffes erschwert werden, man muß also darauf bedacht sein, das erste vorarbeitende Gewerf burch andere Mittel zu befördern. Erscheinen beide Gewersezweige für der Augenblic als schutbedürftig, so ist es nicht möglich, beiden vollständigen Beistand zu gewähren, es bleibt also nichts übrig, als bemienigen den Vorzug zu geben, dessen Bedrängniß einen größeren vollswirthschaftlichen Nachtheil verzursachen wurde. Es zeigt sich hiebei, daß das Schutssystem die Regierung in Verwicklungen sühren kann, aus benen sie sich nicht ohne Störungen der fünstlich beförderten Gewerbe zu ziehen vermag (c).

- (a) 3. B. Garn, rohe aus Erzen bereitete Metalle, Leber, Rohzuder. In chemischen Gewerken werben ebenfalls oft Kunsterzeugniffe zur hervorsbringung anderer angewendet, z. B. Kochsalz, Alaun, Schwefelfaure rc., indeß tiefe find fur andere Zwede auch icon unmittelbar brauchbar, was bei jenen erft noch auf mechanischem Wege zu formenden Baaren nicht ber Fall ift.
- (6) Man hat, um durch ben Garnzoll ben Bebereien ac. nicht ju ichaben, ben Rudersat beffelben bei ber Aussuch ber Gewebe empfohlen. Allein biese Einrichtung ift beichwerlich, bem Misbrauch zur Erschleichung eines unverdienten Rudzolles ausgesetzt und auch darum ungenügend, weil nicht bloß ber bei ber Einsuhr verzollte frembe, sonbern auch der im Inlande hervorgebrachte Kunstiloff vertheuert wird. Die Erhöhung bes Jolles auf Baumwollengarn von 2 auf 3 Thir, hat z. B. ben Türkischrothfärbereien in Elberfelb und Barmen geschabet.
- (e) Diese Betrachtungen kommen vor Allem bei dem Cifen in Anwendung, bessen verten ift. Der Gebrauch des Cisens ift fortwährend im Zunehmen (3. B. für Cisenbahnen, Schiffe, Maschinen und Geräthe manchsaltiger Art, selbst zu Gebälden), und die Wohlfeilseit diese werthvollen Netalles leiftet für viele Gewerbe, sowie für andere Zwecke des Güterges brauchs großen Nugen. Manche Belege hiezu bei Chevalier a. a. D. S. 368. Zunächst begehren die Gewerke, in benen das Noheisen zu Schmiedersen, Blech, Draht, Bahnschienen und verschiedenen Arten von Cisenwaaren verarkeitet wirt, die unbelastete Cinfuhr jenes Kunststoffes, zugleich aber sprechen die vorhandenen Hochöfen sammt den zugehörigen Cisenberzwerken einen Schuß an, damit sie sich bekaupten können. Die Cisenerzeugung mit Seienbeghen hat Großbritanien und Belgien einen großen Borzug gegeben und die allein auf Holzschle angewiesenen Hochöfen vermögen schwer mit jenen Ländern das Mittwerben auszuhalten. Am meisten hat hiezu die Zunahme der schottischen Ausheitenberitung beigetragen, weil hier das spreicht in der Wittenachsehoe) Eisen mit Hülfe roher Steinsohlen und verschiedener Bes

triebsverbefferungen mit ben geringsten Koften erzeugt wird. Die Tonne (20, 32 Bolleentner) galt in Glasgow 1830—39 92 Schill. (wegen ber wielen Eifenbahnanlagen), 1840—49 58,3 Schill., 1843 sogar nur 40 Sch. (2 L. St.), 1850—52 i. D. 423/4 Sch.: später flieg ber Breis wieder, 3. B. Juli 1854 84 Sch., 1856 67—72 Sch., Krühjahr 1857 67—76 Sch., bagegen im Sommer 1862 nur 55 Sch. Man schlägt die Erzeugungsfohlen auf 42—45 Sch. an = 1,21—1,3 fl. auf ben Utr., wozu freilich noch die Bersendungsfosten kommen. Die osts maligen und ftarten Schwantungen des Preises find sehr störend. Robseisen aus Wales steht beträchtlich höher (1856 100—130 Sch., Frühjahr 1857 100—120 Sch., Sommer 1862 60—70 Sch.). — Im Zollverein stieg aus dieser Ursache und wegen des zunehmenden Berbrauches die Einfuhr von Robeisen sehr start. Sie war i. D.

1834-40	276 000	Ctr.,	Ausfuhr	43544	Ctr.
1841-45	1.198 000			132 221	:
1846 - 50	1.649 000	=	:	18 737	:
1855 - 57	3.964 000	=	=	152 503	15
1858	5.253 000	2	=	530 658	:
1860	2.185 000	3	=	219 070	:

wobei baran zu erinnern ift, baß 1854 Sannover und Olbenburg bingufamen. Als im Jahre 1843 ber Gentner ichottisches Robeisen in Roln gu 1 Thir. ju faufen war, litten bie beutschen Berg : und Gut: tenwerke fo fehr, bag ber Bollverein fich 1844 bewogen fab, einen Boll von 10 Sgr. auf ben Centner Robeifen ju legen. Fur benfelben fprach vorzüglich Rebenius, leber bie Bolle bes b. Bollv. jum Schute ber einheimischen Gisenproduction, 1842. Rach tem preng. frangol. Ber-trage von 1862 murbe Robeifen von 1864 an 7 Sgr. entrichten, was gegen 27 Broc. vom Breife bes ichottifchen Gifens beträgt und nur wenig unter bem jegigen Bolle fteht, aber bei einer Einfuhr von brei Mill. Ctr. boch icon i/4 Mill. Thir. und burch bie gleiche Breiserniedrigung von 11 Mill. Ctr. inland. Robeisen weitere 912000 Thir. erfpart. Fur einen Theil ber Berarbeitung ift übrigene bas beutsche Solgtoblen : Robeifen beffer und biegu findet es bei boberen Breifen Abfas. Das Erzeugniß ber einheimischen Sochofen murbe 1834-43 i. D. auf 3 Mill. Etr., 1846-50 auf 4'218460, 1854 (mit hanno-ver) auf 71/2 Mill. Etr. angegeben, 1862 foll es 11 Mill. Etr. bes tragen, Breußen allein erzeugte i. D. 1850-52 2' 937 000, 1856 bis 59 7.814 000 Ctr. In ben preuß. Guttenwerfen ftant bas Gifen 1847 auf 2 Thir. 5.8 Sgr., 1849 nur auf 1 Thir. 12.35 Sgr., 1856 auf 2 Thir. 4 Sgr., 1858 wieber nur auf 1 Thir. 22 Sgr. An ber öfterreichischen Grange ift ber Ginfuhrzoll nur 1/4 und bei ber unmittels baren Berfendung von ben Guttenwerten mit Urfprungezengniffen nur 1/6 Thir. Das belgifche Robeifen gab vertragemäßig von 1844-52 1/6 Thir. Einfuhrzoll, 1853 und 54 1/4 Thir. Es muß ungeführ 1/3 bes Gifenbebarfs burch bie Einfuhr gebett werben, in ben Jahren 1846 und 47 fogar beinahe bie Salfte, und befondere aus Belgien war bie Ginfuhr 1845-50 i. D. 47 Broc. ber gangen eingehenden Menge. Der Boll ift alfo bei bem großen Bebarfe von auslandifchem Robeifen eine empfindliche Befchwerbe, ba er 3. B. 1855 blog von biefer Art bes Gifens 1 020 722 Thir, betragen hat. Man ift wieberholt bemuht gewesen nachzuweisen, bag ein Schut von 10 Sgr. fur ben Centner für ben Fortbeftand vieler Cifenwerfe unentbechtlich fei, indeß find bie Erzeugungskoften feine unveranderliche Große. Die Menge bes mit Coals bereiteten Robeisens ift in Deutschland ichon ftark im Junehmen, fie foll in Breugen in ben 1840r Jahren nur 1/6 gewefen fein, jest 2/3. Wenn fie fortbauernb anwächst und bas noch mit holgtoble ausgeschmelzte Eisen bloß zu solchen Iweden verwendet wird, bei benen man die größere Gute auch höher bezahlen kann, wenn der Betried mit mehr und mehr Kunst geschieht (da 3. B. die Benugung der Hochosingase einen großen Werlust an Brennstoff erz spart), so läßt sich hoffen, daß man den Einfuhrzoll zur Erniedrigung des Preises aussehehr könne, ohne das Bergwerks und Eisenhüttenz gewerbe einer Erschütterung auszusehen. Kur die Kortdauer des 30lles sprechen: Lossen, Der Schuh der Eisenhuftrie, 1848. — Misch sprechen: Lossen, Der Schuh der Eisenhüttenzewerbe, Stutta, 1852. 54. II. B. — Dechelb außer, Bergleichende Statistis der Eisenhuntrie aller Länsder, Berlin 1852. — Wiele statistische Estatsprechen giebt hartmann, Steinkohlen und Eisen, Meimar 1856, 40. — Bon Stade isen, Schienen und Stahl hob sich im Zollverein die Einsuhr in der Zeit der vielen Eisenbagnanlagen. Sie war nach Baug der Ausselher

```
1842—48 i. D. 973 110 Gtr.

1849—54 : 190 866 :

1855 : 274 998 :

1858 : 809 784 :

59 : 215 923 :
```

Die neuerliche Abnahme ruhrt außer bem schwächeren Bedarf auch von ber Bermehrung ber Bubbelofen und Balzwerke im Bollvereinsgebiete ber. Der Boll auf Stabe von 1/2 Quadratzoll Dicke und barüber, sowie auf Bahnschienen und Stahl ift 11/2 Thir. Die Stabeisenbereitung im Bollverein wird so angegeben:

```
1834 1.534 558 Etr.
42 2.306 891 #
56 3.429 054 #
53 5.056 486 #
```

wovon 31/3 Mill. mit Steinfohlen bereitet, Sartmann, S. 193. Alfo eine ftarte Bunahme!

Da eine Meile doppeltgeleisige Eisenbahn bei der neueren schwereren Bauart wohl 26000, einsache g. 14400 Etr. Stadeisen (oder die 1.4fache Menge Rohesien) erfordert, so fanm man fich die Größe des Eisenverdranchs für die deutschen Bahnen und die Mehrausgade für den Joll leicht vorstellen. Das Stadeisen von Wales, von schlechter Beschaffenheit, sant in einzelnen Jahren dis auf 5 oder sogar 4½ L. St. die Tonne oder der Jolleenher auf 1½ — 1½ Thir. in den nächsten englischen Häsen herab, stieg in den 1850r Jahren auf ungefähr L. Et. = 2½ Khr. der Gentner, 1862 siel es wieder auf 5 bis 5½ L. (1½ — 1.8 Thir.), desseren, 1862 siel es wieder auf 5 bis 5½ L. (1½/5 — 1.8 Thir.), desseren herab, beiterden hellen jenen Breis von 2½/3 Thir. in Deutschland schon auf 4,5 Thir. und mit diesem Auswante fann in deutschen höltenwerfen das bestere Stadeisen bergestellt werden, weßhalb der Joll als hinreichend anersannt wird. Die Frage ist daher nur, ob derselbe auf der jehigen höhe bleiben misse. Die Frage ist daher nur, ob derselbe auf der jehigen hohe worden (3. B. nach den Angaden dei Mischler, II, 197) und lassen sich noch weiter verzingern; ein Theil der Cisenwerte könnte wahrscheinlich schon jeht mit einem ermäßigten Bolle bestehen, auch ist 1856 wenigstens eine herabssessigung auf 1 Thir. in Borschlag gesommen. Bon den 1½ Thir. Einschuftenlich, weil das Roheisen eine Bolladgade trägt. Hiezu geshören

14 Sgr. ale Boll von 140 Pfb. Robeifen, bie jur Erzeugung fenes Centners erforberlich finb,

4,8 = beilaufig ale Fracht ber 40 Pfb., bie man in Robeifen ju 1 Ctr. noch weiter anschaffen muß,

18,8 Egr., welche von 11/2 Thir. noch 26,2 Egr. eigentlichen Schut für bie Stabeisenerzeugung übrig laffen. Rach bem hanbelevertrag zwischen Breußen und Franfreich sollte ber Joll von Stabeisen 1862 auf 11/4 Thir., 1866 auf 5/6 Thir. herabgesett werben, was man auch für bie Einfuhr von belgischem Eisen als genügend ansieht, ba es gegen 20 Broc. ausmacht.

In Frankreich murben bie Gifenbutten burch einen aufehnlichen Boll in Bortheil gefest. Das Stabeifen galt ju Anfang bee Jahres 1826 in Frankreich 54-76 Fr. für 100 Kilogr. (200 Pfund), in Deutschland und Belgien 45 Fr., in Schweben und Mußland 32-33, in England 233/4 Fr., Robeisen in Frankreich 24, in England 122/5 Fr. Der Zoll betrug von Robeisen an ben verschiebenen Einsuhrplägen 4-9 Fr., von Stabeisen nach ber Diese und Breite ber Stangen 25, 36 und 50 Fr. Ingwijchen murbe man in Franfreich bas Gifen mit Gulfe ber Coafs viel wohlfeiler liefern tonnen. Bor 1826 fcmelgten noch 375 Sochofen mit Solgfohlen und nur 4 mit Coafe, von ben 1297 Frifchfeuern aber bebienten fich 172 ber Steinfohlen. Daber batte der Zoll die Wirfung, den Waldbesspern eine Grundrente von 281/3 Mill. Fr. abzuwersen, welche fast 1/3 von dem Preise des gangen Eisenerzeugnisses ift (73 Mill. F.). 3m Jahre 1834 arbeiteten dreißig hochöfen gang oder zum Theil mit Steinkohlen oder Coaks, und lies ferten 471 572 metr. C. Robeifen ober 14 Broc. bes gangen Erzeug-nifice, Dictionn. du commerce, I, 948. 3m J. 1847 arbeiteten von ben 625 hochofen 495 bloß mit holytoble, 65 mit biefer und mit Coats zugleich, 65 allein mit diesen. Man bereitet also 3 Sorten des Robeisens, deren jede zu gewissen Berwendungen tauglich ist. Nach Ehiers (S. 47) waren 1826 die Breise von 100 Kil. (2 Ctr.) von Golzschleneisen 56, von Coatseisen 52, im 3. 1851 aber 36—38 und 1861 murten 2.980 000 M. Ctr. Robeifen mit Solgtoblen, 5.900 000 C. mit Steinfohlen bearbeitet. Gin niedriger Boll hatte allerbinge eine minter rafche Bunahme ber Gifenproduction hervorgebracht, aber er hatte vielleicht ben Bebrauch ber Steinfohlen beschlen= Bgl. Chaptal, Ind. franc. II, 413. De Villefosse, Recherches statistiques sur l'état actuel des usines à fer de la Fr., in Gay-Lussac und Arago, Annales de chimie et de phys., Fevr. 1827. — Das erzeugte Robeifen betrug 1787 nur 1 Mil., 1818 erft 114 Mil., 1834 schon 269, 1839 aber 350 und 1843 schon 400 M., 1846 über 522 Mill. Kilogr. — 10.447 700 Centner. Auch find in ber letten Beit bedeutende Fortidritte im Betriebe vorgenommen wor: ben, Benutung ber beißen Geblafeluft, Berbefferung ber Geblafe, ven, Benugung der heigen Geoigieuft, Berbeiferung eer Geotale, bestere Anwendung der Masserkräfte ie. nur steht noch die Kostbarfeit der Bersendung im Wege. Der bisherige Joll bestand aus vielen einzelnen Sägen; Roheisen in Masseln, je nach der Stelle des Eingangs, 4—7,7 Kr. von 100 Kil., Stadeisen mit Holzschlen und dem Hammer bereitet, das dickse (458 D.-Millim.) zu Land oder in franz. Schiffen eingehend 15 Fr., in den dunnsten Stäben bis 49 Fr., Walgieien 183/4—571/2 Fr., Bahnschienen, nach dem Sag von 22 D.-Millim., 183/4 Fr. und mit bem allgemeinen Buichlag ber 10 Broc. 20,62 Fr. - Die Ginfuhr von Robeifen hat fich von 1827-36 mehr ale verboppelt und im 3. 1836 icon beinage 19 Mill. Kil. betragen, nebst 5 Mill. Ril. Schmiebes und Balzeifen, 1846 war fie 1 933 000 Etr. Gifen jeber Art. 3m 3. 1842 bezahlte Die Regierung Die Schienen gu

Nimes mit 22 Fr., während sie in Belgien um etwa 19 Fr. zu haben waren. Durch das Ges. 22. Rov. 1853 wurde eine farte Vermindes berung des Zolles verordnet, Robeisen in Masseln je nach der Verseinsbungsart und Gränze  $4-5^{1/2}$  Fr., von 1853 an 4-4, Fr. von 100 Kil. (2 Str.), Stabeisen in den dicksen Stangen und Schienen 12, von 1855 an 10 Fr., das dunnste 16 resp. 14 Fr. 1858 litten die französischen Cisenwerfe sehr in Folge der Handelsfrise des hervorgehenden Jahres und des geringen Eisenbahndaues; die Tonne von ichottischem Auskeisen fam in Baris auf 148 Fr., französische auf 210 Fr., allein die französischen Werte werden unvollfommen betrieben. Nach dem Vertrage mit Großbritanien ist der französische Jolle von Stabeisen und Schiffen und Schienen bei der Einsuhr in französischen oder englischen Schiffen von 1860 an 7, von 1864 an 6 Fr. von 100 Kil. oder 1.4 ft. vom Gentner.

Das Baumwollengarn ift in ben meiften Staaten bes euros paifchen Festlandes niedrig belegt, hauptfächlich weil man ben Kortzgang ber Webereien nicht ftoren will, die bas wohlfeile britische Maichinengarn nöthig haben. Im beutschen Bollverein ift bas unges bleichte 1 und 2 brahtige Garn seit 1843 gu 3 Thir., vorcher war es gu 2 Thir. vom Centner angesett. Der Bollverein hatte im jährlichen Durchschnitt

	1841—50 Ctr.	1851—55 Ctr.	1856—58 Ctr.
Mehreinfuhr von rober Baumm.	302373	548 983	737081
von Baumwollen-Garn	415596	473 785	404696
Mehrausfuhr von Baumwollen:	75 361	179 457	216857

Demnach hat fich in bieser Zeit bie Aussuhr von Bw. Baaren auf 287 Broc., ber Berbrauch rober Bw. auf 244 Broc. vermehrt, die Garneinsuhr ift auf 97 Broc. gesunken, woraus die starte Zunahme ber Spinnereien erhellt. Rimmt man an, daß von der verbrauchten Baumwolle 4/8 und zwar mit einem Abgang von 10 Broc. versponien werben, so ist die erzeugte Garnmenge 72 Broc. der Bw.-Cinfuhr und es war folglich ungefähr

		1851-55	
inlanbifches Befpinnft	217 708 Ctr.	395 268 Ctr.	530 696 Ctr.
hiezu Garneinfuhr	415596 =	473785 =	404 696 =
Ganger Garnverbrauch	633 304 Ctr.	869 053 Ctr.	935 392 Ctr.
hievon betrug bie Ginfuhr .	65 Pr.	47 Br.	43 Pr.
Berhaltniß bes Garnverbrauchs	100 =	135 =	147 =

Die Denkschrift bes Gr. Bernstorff v. 3. April 1862 rechnet, baß bas Garn 70 Proc. ber Baumwolle ausmacht und giebt für ben D. 1858—60 ben ganzen Garnverbrauch zu 1·258 902 Etr. an, wodon die Einsuhr 502 102 Etr. oder 39, Proc. lieferte; die verwendete Garnmenge bat sich folglich verdoppelt, die Garneinsuhr ist um 21, die inländische Spinnerei um 247 Proc. angewachsen. Der Zwischenzoll gegen Desterreich ist 1³/4 Thir., der österreichische Einsubzzoll vom rohen Garn seit 1854 6 fl. = 4,2 Thir. — Der obenerwähnte Zoll von 3 Thir. ist bald als zu hoch, bald als unzureichend dargesellt worden. Mehrere Stimmen verlangten je nach den Keinheitsnummern 4—8 Thir. oder wenigstens durchgängig 4 Thir. (verusische Intrage auf dem Zollvereinstage von 1850), dagegen wurde in dem Tarifsentwurfe des Handelsstandes von 1848 die Nr. 20 ein Zoll von 1/4 Thir., darüber 1 Thir. gerathen. Bur Empfehlung eines höberen Zolls hat man die verschiedenen Bortheile geltend gemacht, welche die

britifchen Spinnereien genießen, im Ginfauf bes Bermanblungeftoffes, in ber Bohlfeilheit bes Gifens und ber Steinfohlen, in ber Denge ber Capitale und ber Große ber Fabrifunternehmungen, in ber Rabe vor: trefflicher Dafdinenfabriten u. bgl. Dan hat barauf bingewiesen, baß bie Englander bieweilen, wenn ber Garnabfap foott, große Daffen von Twift auf ben beutichen Markt werfen und baburch bie beutichen Fabriten ju Grunde richten. Es ift ferner angeführt worben, ber Bollichut ber Gewebe, namlich 50 Thir., fei gu boch (was auch richtig ift) und es tonne ohne Schaben ein Theil beffelben auf bie Spinuerei übertragen werben, biefe verbiene aber eine nachtrudliche Beforberung, ba fie einer großen Ausbehnung fabig fei, wenigftens bis jur vollftanbigen Berforgung tes inlandifden Marttes, und einen ficheren Rahrungezweig bilbe; ferner baß bie Spinnereien gur Bervollfommnung ber Dafdinenfabriten und ber jugeborigen Gewerte ben Anftog geben. Es find gablreiche Berechnungen aufgestellt worden, welche zeigen follen, um wieviel Die Erzeugungefoften fur Die Deutsche Spinnerei hoher feien als bie Roften, mit benen englifcher Twift beigeschafft werben fann. Rach forgfättigen Ermittlungen in Berlin wurden Die beiberseitigen Roften (halb Rettengarn Rr. 30, halb Ginfchuß Rr. 40) fo anges geben :

1)	1	Pid.	Twift in Magdeburg gesponnen: Be- triebstoften	4	Sgr.	1,3	Pf.
			Abgang	5	:	11,89	=
				10	Ggr.	1,19	Pf.
2)	1	Pfd.	Twift in Manchefter: Betriebstoffen	3	Sgr.	-	Pf.
,			Baumwolle	4	,	10,68	5
			Sendung bie Magteburg mit Boll (gu				
			2 Thir.)	1	=	3,25	5
			Appropriate	9	Egr.	1,93	Pf.

Bur Frage bes beutschen Gewerbschutzes S. 34. Nach ber Erhöhung bes Bolls auf 3 Thir. kommen in 2) auf bas Pfund noch 3,2° Pf. hinzu, so daß der Mehrbetrag ber Magbeburger Spinnerei sich auf 3/4 Sgr. verminbert. Solche Berechnungen können indeß keine allgemeine Gultigkeit ansprechen, weil manche ber in ihnen vorkommenden Theile auf besonderen Voraussetzungen beruhen. Die höheren Garnnummenn find viel theurer. Nach den Angaben von 1862 ift bas Berzhältniß so anzunehmen:

Feinheit Nr. 8-18 20 30 40 80 100 Breis bes Centners 60 ft. 65 80 105 150 200

3 Thir. machen von dem Preise von Nr. 20 8 Proc., von Nr. 40 5, von Nr. 80 3,5 Proc. Allein es wird in Deutschland meistens nur die Rr. 40 oder 60 gesponnen und der Uebergang von gröberen zu etwas seineren Sorten hat wenige Schwierigkeit. Es ist nicht allgemein richtig, daß seinere und kostdarere Sorten einer Waare ein verhaltnismäßig höheres Schubeburfniß haben, S. 214 (a). Die Vermehrung der Spinnerein und die reichliche Dividente vieler Spinnsabrisen zeigt, daß der jetzige Schut eine hinreichende Ermunterung darbietet. Die sortscheiden Verhalten Vergenstellen Anschlieden Verhandersertigung dienenden Maschienen ist früherhin in vielen deutschen Seinnereien nicht gebörig beachtet worden und diese haben schon wegen ihrer veralteten Maschinen mit den englischen Kabrisen nicht gleichen Schritt halten können, weshalb die bestere Kenntniß und der größere Wetteiser der Unternehmer jetzt günstligere Ergebnisse erwarten läßt, wie sie bei einzelnen vorzüglichen

Spinnereien ichon eingetreten find. Deutschland hat reichlichere Bafferfrafte und niedrigern Lohn, es ift baber hauptfachlich nothig, in Runft und Beididlichfeit ben Briten nachqueifern. Coon Senior (Letters on the factory act, G. 12) bemerft, bag Dlafchinen, bie bei ihrer Gin= führung bie besten ihrer Art maren, in 8-10 Jahren ichon veraltet find. Go find auch Die frangofischen Unternehmer von Flachespinnereien neuerlich gewahr geworben, baß ihre Dafchinen ben englischen weit nachfteben und baber mit befferen vertauscht werben muffen. Der Bollverein hat (1862) gegen 2 Mill. Feinspindeln, Großbritanien gegen 28 Mill., Franfreich 41/2-5 Mill., Die Schweig 11/2 Dill., und es werden ungefahr 30 Bfd. Garn jahrlich auf einer Feinspindel gefpon= Rach ben aus bem preuß. Staate befannt gewordenen Bahlen (Dieterici, Tafeln, VI, 1141) ift auf 47 Feinspindeln 1 Arbeiter in Thatigfeit. Nach anderen Angaben tommen auf 1 Arbeiter in Eng-land 105, in der Schweiz 86, in Franfreich 73, Defterreich 50, im Bollverein 49 Spindeln, Gubner, Jahrb. 111, 185. Das Weben, Farben, Bleichen, Drucken ic. beschäftigt weit mehr Menichen als bas Spinnen, etwa 11 — 13 mal soviel, Dieterici, Mittheil. bes statist. Bureau 1850 Rr. 12. — Preußen hatte 1852 214 199 Feinspindeln für Baumwolle mit 6232 Arbeitern, aber beim Weben ic. maren 86 061 Arbeiter thatig. Defhalb verdient die Berarbeitung bes Garns mehr Berudfichtigung als bie Spinnerei, in ber bas ftehenbe Capital verhaltnismäßig mehr leiftet als bie Arbeit. (In Deutschland und verhaltnismäßig mehr leistet als die Arbeit. (In Deutschland und Frankreich find gegen 10 Thir, stehendes Capital auf 1 Feinspindel ersforberlich in Graffertragen forderlich, in Großbritanien gegen 7 Thir.) Bei ben Bebenfen, welche einer Rudvergutung bes Garngolles im Falle ber Ausfuhr entgegen: fteben, ift eine weitere Erhohung bes jegigen Garngolles nicht rathfam und vielmehr eine Erniedrigung zu munichen. Rach bem preuß.-frang. Bertrage foll ber Boll von robem Baumwollengarn wieder auf 2 Thir. herabgefest werden, worüber befondere in Burtemberg Befchwerden laut geworben find, allein bie Spinnereien ber Schweiz bluben ohne Schut. Die fteigente Ausfuhr ber Baumwollengewebe beutet aber auch an, bag ber genannte hohe Boll von 50 Thir. unnothig ift. Bu Gunften bes Schupes fur bie Bw. Spinnereien fprechen u. A. Debenius in D. Bierteljahreichrift, 1842, IV, 348. — A. Schrift: Bur Frage bes beutichen Gewerbeichutes, 1850. — Dagegen: Der Schutzell auf frembe Baumwolltwifte, Bertin 1842. — Junghanns a. a. D. S. 182. — Darftellung ber beiberfeitigen Grünbe: D. Bierteliahreicht, a. a. D. S. 253 — 308. Dieterici, Statift. Ueberficht, 3. Fortf. S. 308. (1848.)

In Frankreich wird von Dollsuß bei einer Fabrif von 20000 Keinspindeln angenommen, daß die Kosten 46 400 Kr. oder 51/2 Proc. höher seiner engl. Spinnerei (das Kil. Garn zu 3,2 Kr. und 25 Pfd. jährlich auf 1 Sp.), andere französ. Fadricanten schlagen den Mehrbetrag der Kosten auf 296000 oder 40 Proc. an, Thier sa auf 250000 Kr. oder 30 Proc., Discours S. 56. — Die Einsuhr des Garns ist seit 1834 von der französischen Nr. 143 an gegen 7 Kr. 2061 vom Kil. gestattet, das gröbere war dieser fortwährend verboten. Die Tullwirkeret, die vorzüglich in Tarare blüht, konnte das seinseuhre verbotes ein starter Schleichhandel bestand. Der neuere Zoll von engslischen und belgischen Garn ift nach der Keinheit abgestuft, von der franz. Nr. 20 15 Fr., Nr. 41—50 40 Kr., Nr. 91—100 100 Kr. 12.

Die Baumwollenverarbeitung in Grofbritanien hat fortmährend zugenommen, vgl. I, §. 126 (6). Im J. 1855 war ber Berbrauch rober Bmw. 836 Mill. Pfc., wovon ungefähr 7441/2 Mill. Pfund

Garn gesponnen wurden. hievon wurden 142,7 Dill. ausgeführt, ber Reft murbe verwoben ic. und hievon gingen wieder 3581/2 Dill. Rib. binaus, fo bag nur 1/3 bes Garne im Inlande jur Bermenbung fam. Indanes, so cap nur 3 ees Sarns in Intante gut Setwerbung tam. Das Erzeugniß ber Berarbeitung wurde auf 591/4 Mill. L. St. ger schäft, wovon die rohe Bmw. mit 199/4 Mill. L. St. abzugieben ift. Die Ausfuhr von Garn und Geweben z. betrug 34,\* Mill. L. St. 1860 war ber Baumwollenverbrauch 10.183.000 Ctr., die Gesammt-1860 war ber Baumwollenverbrauch 10.183 000 Grt., die Gelammts ausfuhr 1971/3 Mill. Pfd., die Aussuhr von Umw. Waaren 42 Mill. L. St. 1861 war ber Umw. Verbrauch schon auf 8.560 000 Ctr., die Garnaussuhr auf 1773/4 Nill. Pfd., die Aussuhr von Umw. Waaren auf 37.454 000 L. St. gesunken. (Amerikanischer Kürgertrieg!) In Russam durche der Einsuhrzoll vom Pub (37.7 Bollpfund) 1842 auf 61/4 Rub. erhöht und da um die nämliche Zeit das Verbot der Aussuhr von Waschinen aus Großbritanien aushäherte, so war die

Anlegung von Spinnereien erleichtert. Es werben baber nur noch 7 Broc. bes verarbeiteten Garns von außen beigeführt. Aber bas Garn ift theuer. Tegoborefi. Bollfag von 1857 21/4 Rub.

### S. 214.

Die Ergebniffe ber vorftebenben Betrachtungen laffen fich jo zusammenfaffen :

- 1) Es giebt fein allgemeines Schutbeburfniß ber Bewerfe eines Landes, es ift baber unzwedmäßig, alle fremben Runftmaaren mit Ginfuhrgollen zu belegen, bie fich nach ber auf fie gewendeten Menge von Arbeit richten (a). Das Bedurfniß bes Bollichuges und bie Schugwurdigfeit muß bei jebem eingelnen Gewerte nach ben örtlichen und zeitlichen Umftanben beffelben und bem Buftanbe bes gangen Bewerbewefens eines lanbes untersucht werben. Daber ift auch eine allgemeine Regel für bie Große bes Bolles in Procenten bes Breifes nicht julaffig (b).
- 2) Eine unnothige Einfuhrerschwerung muß fur nachtheilig gehalten werben, weil fie bie Unternehmer bes im fremben Mitwerben liegenben Untriebes jum Fortschreiten in ber Bewertes funft überhebt.
- 3) Es ift fehlerhaft, burch Bolle bewirfen zu wollen, baß alle Arten von Gewertsmaaren im eigenen ganbe hervorgebracht und nur robe Stoffe eingeführt werben. Dieg reigt bie Regierungen ber baburch verletten Lander zur Unnahme abnlicher Maagregeln, es führt ju einer immer größeren Bereinzelung ber Lanber, ju einer weniger ergiebigen Berwendung ber Bervorbringungemittel, jur Berringerung ber Ausfuhr und bes gangen auswärtigen Berfehre.

4) In früheren Zeiten entschloß man sich leicht zu ber Unlegung von Schutzöllen, weil man nur auf die Ansprüche ber Unternehmer Rücksicht nahm. Bei reiserer volkswirthschaftlicher Einsicht erscheint bieses Mittel bebenklich, weil es gewaltsamer Art ift, eine Beschwerbe für die Käuser verursacht, oft ungünstige Volgen für die gesammte Gütererzeugung nach sich zieht, nur schwer wieder zurückgenommen werden kann und dennoch ben beabsichtigten Ersolg in vielen Källen nur unvollständig hervorbringt (§. 208). Man kennt heutiges Tages noch anbere, zur Besörderung einzelner Gewerse dienende Mittel, welche keinen Zwang in sich enthalten und keine Störungen nach sich ziehen, da sie bloß anregen, belehren und erleichtern (c). Ihre Anwendung ist zwar mühsamer und langsamer, aber von jenen nachtheiligen Wirkungen frei und entwöhnt die Gewerke nicht des freien Mitwerbens (d).

5) Wenn die plotliche Aushebung der schon lange forts dauernden Zölle die Erschütterungen häusig betriebener Gewerke besorgen läßt, so ist es rathsam, die Gewerbsleute auf jene Maaßregel vorzubereiten, die man daher zeitig vorher ankundiget ober durch wiederholte allmälige Herabsehungen des Zolles verwirklicht. Hiedurch wird den Gewerbtreibenden Zeit gegeben, sich entweder zu anderen Gewerden zu wenden, oder die nöthisgen Verbesserungen einzusühren (e); zugleich wird die Beunsruhigung verhütet, in welche sonst viele Landeseinwohner verssett werden könnten, es werden Ersahrungen über die guten Wirkungen der ersten Schritte gesammelt und die Meinungen für die Annäherung an die Handelsfreiheit günstig gestimmt. In vielen Källen ist jedoch diese Vorsicht überstüssig und die Hinwegräumung eines Zolles sogleich jest unschällich.

6) Die Erhöhung eines Schutzolles ware nur zulässig, wenn ein wichtiges inlandisches Gewerf burch ein neu in starferem Maaße eintretendes fremdes Mitwerben in Gefahr des Berfalls gerath und nicht zu hoffen ift, daß die Unternehmer durch eigene Beeiserung die Bedrängniß zu überwinden versmögen. Ift schon in solchen Källen forgfältige Ueberlegung zu empsehlen, so stehen der Anordnung eines neuen Zolles, mit dem man einen Gewerfszweig erst hervorrusen oder zu größerer Ausbehnung bringen will, noch erheblichere Gründe entgegen.

Berade über biefen Fall find bie Unfichten ber Begner und ber Bertheidiger bes Schubspfteme am meiften von einander abmeichend. Ift bas Gewerbe, welches man emporzuheben municht, wirklich nach ben gegenwärtigen volkswirthschaftlichen Berhaltniffen vortheilhaft, fo wird feine Entwidlung auch auf anberen Wegen (4) genügent unterftust werben fonnen.

7) Ueberhaupt follte ber bestehenbe Bollichus nur ale eine vorübergebende Ginrichtung angefeben werben. Je früher bas freie Mitwerben hergestellt werben fann, befto beffer ift es. Immermabrende Schutzolle laffen fich nur in feltenen Ausnahmsfällen rechtfertigen (f). Man barf beghalb nicht bie Reinung entstehen laffen, als feien bie vorhandenen Bolle forttauernd und als hatten bie Bewerbsleute einen Unspruch auf biefe Fortfegung ber beftehenden Ginrichtungen.

8) Die Ginfuhrverbote (Brobibitionen, Brobibitiv. inftem) follen burch Bolle erfest werben (g), biefe aber nicht hoher fein, ale es bas genau ermittelte Bedurfnig erforbert. handelt man nach biefer Regel, fo wird man jene hohen Boll-fage vermeiben, die dem Schleichhandel einen ftarfen Reiz geben und bas frembe Mitwerben auf gesetlichem Bege gang unmöglich machen.

- 9) Die Berechnungen einzelner Unternehmer im ganbe über die Erzeugungefoften einer Runftwaare find mit Borficht gu gebrauchen, benn fie gelten gewöhnlich nur fur gewiffe örtliche Berhaltniffe und bie jest übliche Betriebsart, Die vielleicht noch mangelhaft ift. Bei einem häufig betriebenen Bewerte finb meiftens bie Unternehmer in verschiedener Lage; Ginige bedurfen taum eines niedrigen Bolles, Undere haben ihre Gefchafte in unzweckmäßiger Beise angefangen und betrieben und fordern bennoch gegen bas Ausland in Schut genommen zu werden (h). Burbe man auch bieß gewähren, so wurde man vielleicht später noch weiter geben muffen, wenn im Bertrauen auf ben Boll noch weniger verftanbig überlegte Unternehmungen gum Borichein fommen. Ueberdieß tommen ben inlandischen Gewerfen nicht bloß bie geringeren Frachtfosten, fonbern auch andere in ber Rabe ber Behrer liegende Bortheile gu ftatten (i).
- 10) In fleinen Staaten, Die jum Emportommen manche faltiger großer Gewertsunternehmungen nicht bie erforberlichen Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musq.

Bebingungen haben und beren innerer Absat zu wenig lohenend ift, wurde eine Beförderung berselben burch Zollschutz größtentheils unfruchtbar sein und also eine Belästigung ohne entsprechende Bortheile verursachen; sie kann also nur in größeren Staaten ober Staatenvereinen unternommen werden, §. 301.

- (a) Dieg ift in ben Bollgefegen mehrerer ganber ausgeführt und es ift neuerlich in Deutschland ofter verlangt worden , bag, je mehr Arbeit eine Baare erfordert, besto mehr ihr gegen auswartiges Mitwerben Schut gegeben werben folle. Diefer Ausbrud hat zu einem Diffverftandniß Anlaß gegeben, indem man ben Rechtsschut, welchen jeder Staatsburger ansprechen barf, mit ber Beschützung ber Gewerbsunter-nehmungen verwechselte. Diese werden nach freier Bahl ergriffen und fortgeführt, Die Staatsgewalt ift aber im Allgemeinen nicht verpflichtet, ihren Erfolg ju fichern. — Es ift ftreitig, wie die im Breife fehr ver-schiedenen Sorten einer Kunstwaare, von den grobften und wohlfeilften bis zu ben feinften, im Berhaltniß zu einander mit Bollen zu belegen In mehreren ganbern fteigt ber Boll mit bem Feinheitegrabe, 3. B. öfferreich. Bolltarif von 1854: Baumwollengewebe 40, 75, 100, 250 fl., Leinen B. 15, 45, 75, 100, 250 fl., Wollen-B. 71/2 bis 250 fl. wom Centner. Die gröberen Waaren haben jedoch schon in ben größeren Frachtfosten mehr Schut vor frembem Mitwerben. Es giebt feine allgemeine Regel fur Die Schwierigfeiten, welche mit ber Servorbringung ber verschiebenen Sorten einer Baare verbunten find. Benn bie fofibareren nur großere Runft erforbern, in ten anderen Bedingungen aber ben geringeren gleichstehen, fo fann man es ben Unternehmern anheimftellen, bei einerlei Bollfat nach und nach ju ben befferen Corten überzugeben, wobei allerdinge ber Cout in Procenten des Berfehrswerthes abnimmt. Die einfacheren gewöhnlichen Sorten find meiftens für ben Bedarf ber zahlreichen mittleren und unteren Boltsclaffe bestimmt, werden in der größten Menge begehrt, fie finden ben fcnellften Abfat und ihre Erzeugung ift baber volfswirthschaftlich bie nutlichfte.
- (b) Im preuß. Jollgeset von 1818 wurde die Absicht ausgesprochen, nicht über 10 Proc. des Vereserwischtes hinunfzugehen und dieser Sat ist daher neuerdings östers als die gulässige Obergränge betrachtet worden. Stuhlmüller a. a. D. fordert 50—200 Procent. List (Das nat. Spikem 1c., S. 433) glaubt, daß wenn ein aufänglicher Joll von 40—60 Proc. und ein späterer von 20—30 Proc. bei einem Gewerkszweige nicht zureiche, derselbe dann vermuthlich nicht sür das Land vasse. Biersack S. 56 will als Regel 10—20 Proc. Pt ac Gregor verlangte 1840 in England für Seidenz, keinenz, Glasz Waaren und Papier 20 Proc., sür alle anderen Kunstwaaren nur 10 Proc. Wo ein starker Schuß z. V von 30 und mehr Proc. erforzberlich schein, da ist wahrscheinlich das Gewerde überhaupt oder unter den seizigen Verhältnissen sür das dand nicht zwecknisse. Im kranzzössich-dritischen Vertrage von 1860 hat Frankreich zugesagt, alle Einssuhrerbotte auszuheben und nicht über 30 Proc. Boll von drit. Waaren (mit Einschlüß der 20 Zuschlagsprocente) zu erheben. Zölle, die nach einer Gewichtseinheit (Centner) erhoben werden, nehmen einem verhältnissängig höheren Verkag in Procenten an, wenn die zollystichetigen Waaren im Preise sinsen, von 1818—48 eine Preisvermindezrung um 47—82 Proc. eingetreten ist, Entwurf zu einem Zolltarif

für das vereinte Deutschland, 1848, S. 89. — Wenn zwei Länder, B. England und Deutschland, ben Verwandlungsstöff aus einerlei Duelle beziehen, so ift in Aniehung beffelben bie Lage ber Kabritherren wenig verschieden und ber Schuß kann nur wegen ber anderen Ausgaben verlangt werden; er ift nur auf diesen Theil ber Kosten zu beziehen und beträgt von benfelben mehr Verceuter, als von bem gangen Breise. Der Verwandlungsstoff verursacht nur insosern etwas mehr Frachtschsten, als bei ihm ein Abgang katsfindet. Wenn dieser bei einer gewissen Paare 28 Proc. und die Fracht bes Gentners vom Lande A nach B 2 fl. betrüge, und der Kracht bes Gentners vom Lande A nach B 2 fl. betrüge, und der Kracht bes Gentners vom Lande A nach B 2 fl. betrüge, und der Kennter der Kunstwaare in A 60 fl. galte, so fame berselbe in B auf 62 fl., ließe aber Ver Kracht bezahlen, um 1 Ett. Kunstwaaren zu versertigen. Ein 30l von 10 fl. vom Gentner oder 16 Proc. gabe also für die Verarbeitung einen Schuß von 91/3 fl., der von den 40 fl. Berarbeitungskosten in A 231/3 Proc. ausmanachte.

- (e) Diese Mittel werben an anderen Stellen bieses Bantes erflart. Es gehört babin auch 3. B. bie Berbefferung ber Strafen im Lante, bie Begräumung bemmenber Bbgaben, wie der 1845 aufgehobene englifde Tinfubrzoll von rober Baumwolle u. bgl. Selbst eine Unterstützung ber Staatscaffe wurde weniger gegen sich haben als ein Ginfubrzoll, bei bem fich bie Größe und Dauer ber ben Kaufern zugemutheten Dehrausgabe nicht voraussehen lagt.
- (d) Ein Gewerf, beffen Emporhebung in Deutschland gang besonders erfrebt zu werden verdient, ift die Berarbeitung bes Lein-(Flachs-)stengels mit Einschluß ber Spinnerei, §. 228 (b).
- (e) Beispiele, engl. Bollges. v. 14. Aug. 1853: Fensterglas, ber Centner von jest an 21/2 Sch., vom 5. April 1855 an 11/2 Sch., v. 5. April 1857 an frei. Der franzos. britische und franzos. preußische hanbelse vertrag enthalten ahnliche Bestimmungen. Bisweilen ift es noch ungewise, ob ein gewisser Zweig er Gewerfe sich im Lande soweit werbe ausbilden könnte eine zu rasche Burudnahme besselben bas Gewerbe zerstören. Dagegen wurde auch die erwunschte Wirtung vielleicht ausbeitben, wenn die Unternehmer sich fortwährend vor dem fremden Mitzwerden sicher glaubten.

Gin wichtiges und lehrreiches Beifpiel fur Diefe Betrachtung giebt bie Steuergefengebung in Bezug auf ben Buder. Die auf ten Robs auder gelegte Abgabe mar urfprunglich nur ein Stenergoll. Ale aber tie querft von Achard 1756 in Schleffen unternommene Buderbereis tung aus Runfelruben Gingang fant, wirfte ber Boll von Colonies juder jugleich ale Schutzoll fur Die Rubenguderfiedereien , wobei bas, was ber Behrer bisher als Steuer in Die Staatscaffe bezahlte, nun theile ben großeren Roftenaufwand einer minter ergiebigen Production vergutet, theils die Grundrente und ben landwirthichaftlichen Gewerbs: verdienft in ber Umgegend ber Fabrifen vermehrt. Wollte man biefe Belaftung ber Behrer ohne Rugen fur bas Staatseinfommen vermeiben, fo mußte man ben Runfelrubenguder einer Steuer unterwerfen, Die tem Boll bes Rohr: (Colonies) juders gleich fommt. Wenn bie Forts fdritte ber praftischen Chemie bahin führen, bag man aus Runtelruben eben so wohlfeilen Bucter bereitel als aus bem Bucterrohre, so ift bieß bochft erwunscht, und ale Mittel hiezu, fo lange fich tiefer Erfolg hoffen lagt, ift Die Fortbauer eines Schupes fur Die Rubenguderfabrifen ju billigen, ber aber maßig fein und bei ber Bervolltommnung berfelben allmalig vermindert werden muß, fo daß die Rubenguderfteuer

In Franfreich mar bas Auftominen ber Rubenguderfabrifen burch ben boben Boll (421/3 Fr. von 100 Ril. aus ben frangofifchen Colonien jenfeit bes Cape, 491/2 Fr. biesfeit bes Cape) fehr beforbert, und mabrend biefer Gewerfegweig fich hob, litten bie Colonien und Die frangofifche Staatscaffe. Der Bollertrag nahm ab und ber Preis bes Coloniegudere fant unter ben Roftenbetrag. Bahrent 1828 nicht voll 3 Dill. Ril. Rubenguder erzeugt murben, betrug ber Berbrauch beffelben 1836 49 Mill. Ril. (max.), 1839 nur 22, 1841 wieber 31 Dill .. 1842 über 41 Mill. An Colonie : und fremdem Buder wurden 1832 821/2 Mill., 1836 nur 671/3 Mill. Ril. verzollt, 1841 icon wieber 741/2 Mill. Ril. Das Gef. vom 18. Juli 1837 legte einstweilen eine geringe Steuer auf ben Rubenguder, Die vom 1. Juli 1839 an nach Maaggabe bes Grabes ber Gute 15 - 20 Fr. für 100 Kil., und mit dem üblichen Buschlage von 1/10, 161/2 — 22 Fr. betrug. Das Gefet vom 3. Juli 1840 feste ben Boll von nicht weißem Buder aus America auf 45, aus Bourbon auf 381/2 Fr. vom metr. Gentner, von weißem auf resp. 511/2 und 46 Fr., von Rubenguder auf 25-33,30 Fr., wogu beiberfeite ber Bufchlag von 10 Broc. fommt. Der Schut bes Rubenguders betrug also gegen 20 Fr. Da hiedurch bas Migverhalt-nig noch nicht beseitigt war, so schlug die Regierung 1842 vor, die Rubenguderfabricanten burch eine Gelbfumme von 40 Dill. Fr. gu entschädigen und ihnen bie Fortfegung ihres Gewerbes ju unterfagen ; Die Dep. R. nahm tieß aber nicht an, vielmehr murbe 1843 beichloffen, Die Steuer von Rubenguder allmalig (in 5 Jahren) auf ben Betrag bes Bolle von frangofischem Colonieguder ju erhoben. Bom 1. August 1849 an ftand bie Rubengudersteuer bem Ginfubrgoll gleich, aber ber Boll von nicht frangof. Coloniezuder mar fortbauernd hoher. Das Gef. 27. Marg 1852 bestimmt, daß ber Buder aus frangof. Colonien 4 Sahre lang 7 Fr. weniger von 100 Ril. geben folle, als ber Ruben ober inlanbifche Buder (s. indigene). Die Steuer ift bei ber gewöhnlichen Corte fur 100 Ril. Rohjuder 38 Fr. von frangofifchen Colonien, 45 fr. von Runtelruben, 45 — 60 fr. von fremden Langbern, burchgangig mit 10 Broc. Zuschlag. Rach Berlauf ber 4 Jahre wurde am 28. Juni 1856 bestimmt, bag ber Colonialzuder nur allsmälig bem Rubenzuder gleichgestellt werden solle. Bufolge bes Hans belevertrages mit Großbritanien murben 1860 bie Abgaben fo geordnet: Rübenguder und frangof. Colonial-3. 25 Fr., boch genießt biefer noch bis 1866 eine Ermäßigung von 3 Fr. fur 100 R. Der metrifche Cent. (100 Ril.) Colonieguder (bonne quatrieme) mar 1822-1838 in Savre n. a. Ceeftabten um 123 Fr. gu faufen, 1843 um 104-112 Fr. - Der Roftenbetrag wurde nach und nach immer niedriger angegeben. 3m Jahre 1843 rechnete man 47 Fr. Erzeugungefoften, 27 Fr. Berfenbung nach Europa, 491/2 Fr. Joll, jus. 1231/2 Fr. (1828 noch 1421/2 Fr.). Die Kosten bes metr. E. Rübenzucker sollen 1840 im Rorbbepart. 78 Fr. gemejen fein, bagu Fracht nach Paris 20, Steuer mit bem Buichlag 271/2 Fr., juf. 1251/2 Fr. (29 fl. 17 fr. für ben Bollcentner). Dum as glaubte 1838, die Koften des Coloniezuckers tonnten bis auf 59 Fr. herabgehen, wodurch ein Theil der Rübenzuckerfabrifen zu Grunde gerichtet werden mußte. 3m 3. 1843 wurden nur noch 10.643 800 Kil. Rübenzucker versteuert, 1841 wieder 351/2 Mill., 1841 an 60 Mill., 1852 76 Mill. Kil. und der Boranschlag für 1856, ba er 38 Dill. Fr. Ginnahme aus bem Rübenguder anfest, beutet bei ber Abgabe von 49,5 Fr. ebenfalls auf 76 Dill. Ril. Die Bereitung bes Rubengudere hat fich alfo bei ber bestehenden Art ber Besteuerung zu erhalten vermocht.

Begen ber nothwendigen Rudficht auf Die Colonien ift biefe Ans gelegenheit in Franfreich noch fdwieriger, ale im beutschen Bollverein. Doch treffen auch bier mehrere Umftante gusammen. Der Buder ift 1) Begenstand einer Aufwandsfteuer, und von biefer barf auch ber Rubengucker nicht befreit bleiben, 2) bie Fabrifen fur letteren haben lange Beit gar feine Abgaben getragen, find hierburch fehr begunftigt worten und machen nun auf fortbauernben Schut gegen ben Rohguder 3) Bur Ermunterung ber einheimischen Siebereien bat man ben eingehenden Rohguder niedriger belegt ale ben baraus bereiteten Der jegige Boll fur hutzuder, Canbis sc. gelauterten (raffinirten). ift 10 Thir., fur Rohguder jum Gebrauch inlandischer Siebereien 5 Thir., und wenn man annimmt, daß 100 Pfund Raffinade aus etwa 133 Bfund Rohzucker erhalten werben, fo geben biefe 62/3 Thir., ber Schug betragt alfo 31/3 Thir. auf ben Centner Lauterzucker, ober 33 Broc. bes gangen Bolles. Der mittlere Buderpreis von 1851-55 in hamburg vom Bollcentner war für Robzuder 7 Thir. 161/2 Sgr., von gelautertem Buder 9 Thir. 11,8 Ggr. Gin Mittelbing gwifchen robem und gelautertem Buder find bie Lumpen (lumps, holl. lompen), tie ichon foweit raffinirt fint, baß fie nur noch einmal verfotten gu werben brauchen. Go lange fie in Gemagheit eines Bertrages mit ber nieberlandifchen Regierung um niebrigen Boll jugelaffen murben, murten fie in Menge aus Solland eingeführt. Den Bechfel in ben Boll: faten fann man fo überbliden :

Rohaucter	1832	1837	1839	1842	1843
fur Siebereien	5 Thir.				
für anberen Gebrauch 1	1	9	9	9	8
Lumpen	5	11	51/2	11	10
raffinirter Ruder 1	1	11	11	11	10

Siebei ift bis 1837 ber preuß., von 1839 ber um 2,9 Proc. fleinere Bollcentner gemeint. — Die Bereitung bes Rubenguders mar nach ber Aufhebung bes frangofischen Continentalfpftems in Berfall gerathen, bob fich aber nach 1830 wieber. Dan fant es fpater fur nothwendig. auch ben Rubenguder ju befteuern. Er murte nach bem Bollvertrage vom 8. Dai 1841 mit 10 Ggr. (35 fr.) vom Bollcentner belegt, bem= nach blieb bem roben Rubenguder noch ein Schut von 42/3 Thir. -8 fl. 10 fr., und ba ber Centner Colonieguder um 13-14 fl. in ben Seeftabten ju faufen war, fo machte ber Schut 60 Broc. bes inlanbifden Breifes; er war alfo fehr boch. Die Rubenguderfteuer im Bollverein wird von ben roben Runtelruben erhoben, wobei man annimmt, bag 20 Gentner berfelben 1 Gentner Rohauder geben (5 Br.), was jest nicht mehr gntrifft, ba wohl 6-7 Proc. fester (frostallinischer) was jekt nicht mehr znreift, ca wohl 6—1 proc. jelter (iristautiniger) Robyuder gewonnen werden. Im I. 1844 wurde die Steuer auf 11/2 Sgr. vom Centner Runkelrüben bestimmt, wobei nach jener Borzaussegung 1 Tehr. auf den Gentner Nohzuder sommen sollte. 1850 wurde diese Steuer auf 3 Sgr., 1853 auf 6 Sgr. — 21 ft. erhöht. Bei einem Zuderertrage von 6 Proc. trassen auf den Ctr. Zuder nur 31/3, bei 7 Proc. nur 25/6, dei 8 Proc. nur 21/2 Thir., so das also gegen ben Bollfat von 5 Thir. fur Coloniegucter noch 12/3-21/2 Thir. Schut übrig blieben. An robem Colonieguder murben eingeführt (ben geläuterten auf Robjuder umgerechnet):

1841-50 i. D.	1.253 073	Ctr.
1851 - 54	779 739	2
185557	621 446	=
1858-59	188 888	5
1860/4. 61/2	139 136	2

Dagegen verarbeitete Ruben:

D.  $1840/_4 - 49/_{50}$  5.996 471 Gtr.  $1850/_4 - 54/_{55}$  18.523 104 5.  $1855/_6 - 59/_{60}$  30.214 323 5.  $1860/_4 - 61/_{62}$  30.826 708 5.

Lettere Bahl zeigt, ben Ertrag ju 7 Broc. angenommen, 2.157 800 C. Rohjucter an. Da biefer Bweig ber Fabrifarbeit fortmahrend im Bunehmen war, fo vermochte er offenbar eine hobere Besteuerung gu ers In ben 9 Jahren von 1850 - 58 haben bie 207,6 Dill. Gtr. Ruben 37 Mill. Thir. Steuer eingebracht, mahrent ber baraus bereistete Rohzuder als Coloniegucker 72% Mill. Thir. Boll getragen hatte, Die Behrer begahlten baber 352/3 Mill. Thir. jur Unterftugung ber Rubenguderfabrifen, beren vollewirthichaftliche Bichtigfeit ein foldes Opfer nicht ju verguten vermag. Benn ber preuß. Morgen 130 Ctr. RR., alfo 8-9 Ctr. Robauder giebt, fo murbe ein Buderverbrauch von 2 Mill. Ctr. nur 222 000-250 000 pr. Dt. erfordern. Die Unbaufoften für Gespann : und Sandarbeit werben auf 11-14 Thte. vom M. angegeben, Benhe in Lenger fe Annal. XVIII, 180. Bur Bereitung bes Rohauctere find auf ben Ctr. 2 fl. Arbeitelohn erforber= lich. - Die beutschen Fabrifen famen in ben letten Jahren megen bes niedrigen Preises bes Rohauders (81/2-10 Thir. ber Ctr.) in eine fclimme Lage, befonbere ba fie ben burch bie Steuer vertheuerten Buder nicht ine Ausland abfegen und baber ihren Betrieb nicht erweis tern fonnten. Die gegrundeten Rlagen ber Fabrifherren veranlaßten bie Uebereinfunft ber Bollvereinsftagten vom 25. April 1861, nach melder von allem ausgeführten Robzuder eine ber Rubenfteuer entfprechende Ructvergutung gegeben wirb. Diefe beträgt jest 23/4 Thir, vom Centner, es ift mithin ein Buderertrag von 9 Broc. angenommen. Bugleich ift vom 1. Gept. 1861 an ber Boll von Rohjuder für inlanbifche Siebereien von 5 auf 41/4 Thir. herabgefest worben, wodurch Rübenzuderbereitung, bie in großen Kabrifen vortheilhafter betrieben wird als im Kleinen, hat große Fortschritte gemacht, ift aber in Gefahr wieder zu finfen, wenn in ben heißen Ländern der Erde die Gewinnung bes Auckers aus bem Zuderrohre einst mit mehr Sorgfalt und Runft betrieben wird. (Jatobe) leber bie Budererzeugung in den Bollvereinsstaaten. Botob. 1840. — Roppe, Ueber bie Erzeus gung bes Rubenguders. Berlin 1841. — Rebenius, in D. Biers teljahrofchr. 1842. IV, 336. (Sier wird vorgeschlagen, bie bestehenben Fabrifen nur in tem bieherigen Umfange ihres Betriebes gu fcugen.) — v. Lengerfe, Annalen ber Landw. II, 18. 218. 241. — Diesterici, Statist. Ueberf. I. Fortf. S. 74. 4. F. S. 180. 5. F. S. 251. - v. Sagemeifter, Des Robrgudere Erzeugung, Berbrauch und Berhaltnif jum Rubenguder. Berl. 1843. — St blge I. Die Ent-ftehung und Fortentwickelung ber Rubenguderfabrication. Berl. 1851. - Rogel, Die landw. Berhaltniffe ber MR .: Buderfabrication. Berl. 1853. - Die Rubenguderfabrication im Bollvereine. Stuttg. 1861. - In Belgien ift bie Accife bes roben Robr : und Rubengudere gleich. nämlich 45 Fr. von 10 Ril. Bertrag mit Franfreich v. 1861. S. 9.

(f) Dieß ist auch von Thiers, bem neueren eifrigen Bertheibiger bes Schushpstems, frührthin zugestanden worden. Bortrag in der Depuititrenfammer, 3. Febr. 1824 (Moniteur Rr. 42): Employé comme repressailles, il (le tarif) est suneste; comme faveur, il est adusif; comme encouragement à une industrie exotique, qui n'est pas importable, il est impuissant et inutile. Employé pour protéger un produit, qui a chance de réussir, il est bon, mais il est bon temporaire-

ment; il doit finir, quand l'éducation de l'industrie est finie, quand elle est adulte. — Il faut, après avoir déclaré solennellement le principe de la liberté commerciale, accorder simplement un régime transitoire, avec des conditions et des délais invariablement fixés d'avance, afin que les intérêts exceptionnels, qui luttent contre cette liberté, soient contraints à se fondre sans secousse dans l'intérêt général de l'état. Commission der Kausseute v. Bordeaur, Enquête I, 61. — Bgl. Nau, Commissionébericht in den Verhandl. d. bad. 1. K. von 1835, Beil. I, 197.

- (g) Selbst hohe Bolle find noch beffer als bas Berbot, weil fie boch fur einzelne fostbare Sorten noch eine Ginfuhr möglich machen und weil man leichter von einem übermäßigen zu einem niedrigeren Bollfate übergeben fann.
- (A) Die französischen Steingutfabricanten verlangten balb 15 Fr. Boll auf 100 Kil. Teller (Lebeuf, Enqu. comm. II, 58), balb 30 40 Fr. (S. Cricq, ebb. S. 30), balb 50 Fr. (Fabry und Ufscheiber, S. 71).
- (i) Es ift 3. B. fürglich barauf aufmerksam gemacht worden, baß man bie Garne wegen ber leichteren Auswahl, bie Maschinen wegen ber bequemeren Bestellung und Ausbesserung, bas Tafeiglas wegen ber Gefahr bes Zerbrechens bei ber Bersenbung gerne in ber Rathe bezieht.

### S. 215.

Bruft man bie in ben meiften europäischen und americanis ichen Staaten bestehenben Tarife ber Ginfuhrzölle (a) nach ben vorstehenden Grundsäten und mit Rudficht auf bie eigenthumlichen Bewerboverhaltniffe ber Lander, fo muß man erfennen, baß ein großer Theil ber Bollfage nicht auf einer genauen Untersuchung bes Schutbeburfniffes und ber Schutwurbigfeit, fonbern auf einseitigen Unnahmen und unbegrundeten Regeln beruht, weßhalb viele jener Cate gang entbehrlich ober boch übermäßig boch find. Indes läßt fich in ben letten Jahrzebenben ein wetteiferndes Bestreben mehrerer Regierungen mahrnehmen, bie Berbote zu beseitigen (b) und bie Ginfuhrzolle nicht allein von roben Stoffen, fonbern auch von Runftwaaren zu verringern. Großbritanien hat hierin ein folgenreiches Beisviel gegeben (c). Die von ber geringeren Belaftung bes fremben Mitmerbens befürchteten Rachtheile find felten zum Borfchein gekommen, häufiger aber gunftige Folgen, die jum Fortichreiten auf biefer Bahn ermuntern und andere Regierungen gur Nachahmung aufforbern muffen. Man barf nach biefen Borgangen bie Soffnung ichopfen, bag bie Lehren ber Wiffenschaft uber bie Borguge ber Sanbelofreiheit im Allgemeinen auch in ben Bollgesehen ber einzelnen Staaten mehr und mehr werben

Die Steuergolle werben aus finangiellen beachtet werben. Grunden noch lange nicht zu entbehren fein, und auch bie gangliche Entfernung ber Schutzolle lagt fich in benjenigen größeren Staaten, wo biefelben feit lange befteben, nicht in Rurgem ausführen, es ware aber nüglich, wenn man bei jebem Bollfage fich beutlich machte, ob er zu ber erfteren Urt ober zu ben beschütenben Abgaben gehöre.

(a) D. Subener, Die Bolltarife aller ganber, Leipg. 1842. - Ale Beis fpiele bienen einige Bollfate von folden Gewertemaaren, bie ju allgemeinem Gebrauche bienen, aus bem Bollverein (3B.), Defterreich (D.), Franfreich (F.), Ruflant (24. Juni 1857) (R.), auf ben Bollcentner, in Gulben bes 24,5 fl. Fuges ober Franken, in Norbamerica (NA.) feit 1. Juli 1857 nach Brocenten. Der Bwifdenzoll an ber Bollvereinegrange gegen Defterreich ift unter 3m. beigefügt. Die frangofifden Sage beziehen fich auf die Ginfuhr in frangofischen Schiffen, mabrend ju Lande ober in fremben Schiffen etwas mehr (ungefahr 10 Brocent) bezahlt wird. Ohnehin wird bei allen frangofischen Bollfagen noch ein Bufchlag von 20 Brocent erhoben, indeß gelten bie angegebenen Gate nicht von englischen und belgischen Baaren.

Baumwollengarn. F. v. Nr. 143 an 700 Fr., R. 121/2 fl., D. 7,35 fl., 3B. 5,25 fl., 3w. 3 fl.

Baumw. Gewebe. R. 92 - 322 fl., D. 46 - 122,5 fl., 39.

871/2 fl., 3w. 521/2 fl., MM. 19-20 Pr.
Peinengarn. F. 38-287 Fr., D. 3,56 fl., 3B. Sandgespinnst 0,20 fl., Maschineng. 3,5 fl., 3w. 521/2 fr.

Leinwant. F. 60-980 Fr., R. 139-695 fl., D. 183/8-3061/4 fl., 3B. 35 fl., 3w. alle Sorten Leinwand 521/2 fl., rohe an einem Theile ber Granze frei, NA. 15 Br.

Bollengarn. R. Rammg. 22,2, Streichg. 66,6 fl., D. 7,35 fl., BB. und 3w. 521/2 Kr., weißes 3faches ober gefärbtes 14 fl., NN. 19 Br. Bollenwaaren. R. 161-322 fl., D. 611/4-3061/4 fl., BB. und 310. 521/2 fl., NN. 20 Br.

Seibenmaaren. F. 300-950 Fr., R. 920 fl., D. 1833/4 bis 3061/4 fl., 3B. 1921/2 fl., MA. 20 Br.

Fenfterglas und abnliche Sorten, R. 10 fl., D. 61/8 fl., 38.

51/4 fl., 3w. 3 fl., NA. 15 Br. Weißes Porzellan. F. 82—1631/2 Fr., R. 30 fl., D. 183/4 fl., 3B. 171/2 fl., 3w. 5, 54 fl., NA. 20 Br.

Sobileder. F. 45—120 Fr., D. 9,48 fl., 3B. 101/2 fl., 3w.
3 fl., R. 23 fl., NA. 15 Br.

Geleimtes Papier. F. 90 Fr., D. 9,18 fl., BB. 83/4 fl., Bw. 13/4 fl., R. 30 fl., RN. 20 Br.

In Frantreich bestehen fur Leingarn 30 Gate, je nachbem es uns gebleicht, gebleicht, gefarbt, einfach ober jum Rahen gezwirnt ift (retors) und nach 5 Feinheitsgraden, ber unterste bis zu 6000 Met. auf das Kil., der höchste über 36000 M. Auch bei der Leinwand kommen viele Sate vor. In Ansehung der Feinheit hat der unterste Grad die zu 8 Kaden auf 5 D. Millimeter, der höchste über 20. Für bas gebleichte gemufterte Beuch (damassé) find bie Gate 300-980 Fr.

(b) In Breugen find tiefelben im Bollgefet von 1818, in Defterreich 1838 aufgehoben worben. In Franfreich ift ber barauf und auf Bollermas Bigungen gerichtete Gefegentwurf 1856 einftweilen gurudgelegt worben.

Berboten ift 3. B. bie Einfuhr von raffinirtem Juder, chemischen Probucten, vielen Glaswaaren, feinem Steingut, feiner Kayence, Baumwollengarn unter Nr. 143, Wollengarn, ausgenommen bas aus Kammwolle verfertigte, Tüll, Baumwolls und Wollengeuchen, mit Ausnahme ber Teppiche, Fenfterzlas, Jimwaaaren mit Ausnahme ber Gefäße (poterie), Jints, Eisengußs, Schlosters, groben Schmiedeeisens, Messerschmiedes, Blechs, Stahls, Lebers, Schreinerwaaren z. In ben neuesten Handelsverträgen hat Frankreich gegen die benannten anderen Länder die Berbote aufgegeben. In Rußland sind nur sehr wenige Berbote übrig geblieben.

(c) Dieg gefchah querft 1824 burch bie Bemuhungen Sustiffons, ber van Canning unterftust murbe. Das Berbot ber Ginfuhr von Geis benwaaren wurde aufgehoben und burch einen Boll von 30 Broc. bes Breifes (ad valorem) erfest, jugleich auch ber Einfuhrzoll von Robfeibe fehr ermäßigt, sowie von vielen Kunstwaaren, so bag er 3. B. für Glaswaaren von ungefähr 86 auf 20, für Leinenwaaren von 40—180 auf 25, für Baumwollenwaaren von 50—75 auf 10, für Wollenwaaren von 50—75 auf 10, für Mollenwaaren von 50—75 auf 10, für Mollenwaar ren von 50 auf 15 Broc. herabfant. Die Sandelefrifis von 1826 murbe amar von ben Seibenwebern befonders ichmer empfunden und regte Zweifel über die Zweckmäßigkeit ber getroffenen Daagregel an, allein die Bebrangniß ging vorüber und die Seidenverarbeitung erhielt fich in gutem Stante. Der gute Erfolg ber erften Ginfuhrerleichterung wirfte gunftig auf Die offentliche Deinung und ermunterte ju weiteren Schritten, ju benen befondere ber Rath zweier fachfundiger Danner, bes erfahrenen Bollbeamten Deacon bume und bes Statiftifere Dac Gregor forberlich war. Gin Ausichuß bes Unterhaufes fprach fich 1840 eifrig gegen bie Schutgolle aus; Report of the Committee appointed to enquire into the several duties levied on Imports, 1840 appointed to enquire into the several duties levied on Imports, 1840 fol., vgl. Edinb. Rev. 146, S. 418. Monthly Rev. Kebr. 1841 S. 148. Im J. 1842 (5. 6. Bictor. C. 47) folgten wieder viele Zollserniedrigungen, wobei z. B. mancherlei Metalls, Wollens, Lederwaaren von 30, 25 oder 20 Proc. auf 15 Proc., gewöhnliches Papier v. 9 auf 41/2 P. das Pfd., Kensterglas von 8 L. 67/3 Sch. auf 11/2 L. der Genther gesetzt wurden. Außer einzelnen Beränderungen in der Zwischenstellungen zur Merken der Westlanderungen in der Mickenstellungen i geit wurde auf Rob. Beele Betrieb 1853 (16. und 17. Bict. C. 54) wieder eine große Erleichterung im Bolltarif zu Stande gebracht. Manche Runstwaaren wurden ganz frei, bei vielen die Preiszölle (3. ad valorem) in feste und maßige Gewichtegolle vermantelt, bei anderen bie bieherigen Gewichtegolle vermindert, g. B. seibene Saschentucher gaben vorber 5 und 15 Brocent, von nun an bas Stud bis zu 9 Darbe Lange 11/2 Cd., von 9-18 Darbe 3 Cd., Filg: und Ceiben: hute ftatt 2 nur 1 Sch. bas Stud ic., Fenfterglas, Lampenglafer, ber Gentner ftatt 31/2 nur 21/2 Sch., vom 5. April 1855 an nur 11/2 S., v. 5. April 1857 an frei; Strobbute ftatt 5 nur 21/2 Sch. bas Bfb. ac. Durch bieß allmalige Berabiegen murbe bie Beunruhigung und ber Biberftand vermieben, bie bei einem rafcheren Gange jum Borfchein gefommen waren. Bianchini, Della riforma etc., f. S. 205. 3n bem brit. Bollgefet 23. 24. Vict. C. 110 (28. Aug. 1860) find nur noch 26 Bollfage, unter benen nur die Abgabe von verarbeitetem Rauch= tabaf und Cigarren (9 B. vom Pfo.) ale Chutjoll gelten fann, ba robe Blatter bloß 3 B. geben. - Auch in Franfreich wird unter bem Ginfluffe ber miffenschaftlichen Forschungen Die ehemalige Borliebe fur bas Prohibitivinftem von Jahr zu Jahr mehr gefchwächt, wie ichon bie Berhandlungen ber vormaligen Deputirtenkammer zeigen. Borzügliche Beachtung verdienen bie beredten Schilderungen ber handelskammern in ben Geeftabten, vorzuglich von Borbeaur, Rantes, Savre, Boulogne, Marfeille, ju Gunsten ber Handelsfreihrit, in ber a. Enquête commerciale, I. 35 ff., 8. auch Fix, Révue, April 1834. Nouen nahm bagegen bie Probibitionen eifrig in Schut, Enqu. I, 84. Auch 1855 sprach sich ein Theil ber Departemente Berfammlungen (conseils generaux) eifrig für die Wilberung bes jezigen Spstems von Berboten und hohen Jöllen aus. — Der Tarif bes beutschen Jollvereins, auf der Grundlage bes preuß. Tarifs von 1818, gehört zu bensenigen, welche nur mittlere Höhe haben. — Desterreich hat seine Jollsäße mehrmals heradzessehzt, und sie benen bes Jollvereins genähert. In den vereinigsten Staaten von Nordamerica hat sich ein auffallendes, sür den Wendels von 1804 — 61 bestanden nach einander 11 verschieden Tarife. Wollenswaaren 3. B. gaben 17,5 — 30 — 25 — 20 — 45 — 50 — 20 — 40 — 30 — 24 und 25 Proc.

### Drittes Sauptftud.

# Maaßregeln, welche sich auf die tunstmäßige Einrichtung ber Gewerksarbeiten beziehen.

### §. 216.

Die Haupttriebseber zur Ausbildung ber Gewerke liegt in bem Bestreben ber Unternehmer, sich burch gute und wohlseile Baaren ausgebehnten Absat zu verschaffen und zugleich an ben Erzeugungstosten zu sparen, in Berbindung mit ber ben Zehrern gestatteten Freiheit, sich mit ben vollsommensten und wohlseilsten Kunstwaaren, wo sie nur zu haben sind, zu versforgen. Die Wirksamkeit jenes Bestrebens bedarf jedoch, wenn die gesehlichen Hindernisse bes Kunstsleißes beseitigt sind (erstes Hauptstuck), noch mancher Beihülse von Seiten des Staates, weil

- 1) in gewiffen Fallen bie Nachtäffigfeit ober Unreblichfeit Einzelner einem gangen Zweige ber Gewerbsarbeit Schaben bringen fonnte;
- 2) jur Erlangung befferer Renntniffe bie Sulfsmittel ber Einzelnen nicht ausreichen;
- 3) auch bisweilen bas Heraustreten aus bem gewohnten, mangelhaften Berfahren nicht ohne eine besondere Ermunterung erfolgt.

# I. Sicherungsmittel gegen schlechte Beschaffenheit ber Baaren.

### S. 217.

In früherer Beit glaubte man bie Bewerfstunft auf ber Stufe, bie fie gerabe erreicht hatte, baburch erhalten zu muffen, taß man gefeglich vorschrieb, wie bas Betriebever= fahren eingerichtet werben und wie jebe Bewerfes waare beschaffen fein muffe. Dieg geschah hauptfächlich bei mehreren Arten von Kabrifen, 3. B. von Bollen= und Seibenzeuchen (a). Solche Berordnungen murben bem Berfalle ber Runft nicht vorbeugen fonnen, und fie werben, wie bieß heutiges Tages allgemein anerfannt wirb, burch bie Beschidlichfeit und ben Gifer ber Unternehmer fowie ber Lohnarbeiter entbehrlich gemacht. Sie fint fogar schablich, indem fie ben Bahn nahren, als bedurfe man, wenn man fich nur an bie Borfchrift halte, feiner besonderen Beeiferung, und weil fie, wenn bie Bewerksfunft ober bie Reigung ber Raufer fich veranbert haben, ihre Unwendbarfeit verlieren, ju einem laftigen 3wange fur bie Unternehmer werben und Kortidritte verbinbern.

(a) Für die Geschichte der Gewerke sind diese Vorschriften lehrreich, aber als Gebote sehlerhaft. Wo man Belehrung beabsichtigt, da kann sie in anderer Form, ohne Zwang, verbreitet werden. Am weitesten gingen hierin Colbert und seine Nachfolger, I, S. 34. So wurde 1669 die Länge und Breite aller Tücher und Bollenzeuche vorgeschrieben. Mehrmals mußte man die gesehlichen Bestimmungen abandern, weil die Zeuche von der vorgeschriebenen Korm im Auslande nicht abzusesen waren. So sollten z. B. die Kamelotte von Ambert nach der Verzügung von 1718 20 Ellen im Stück lang sein, aber dieß störte ben Berkauf nach Italien und man mußte 1739 die Länge von 30 Ellen zugeben. — Nach einer Verordnung von 1707 sollten seiden Wanntsund Frauenstrümpse resp. 8 und 5 Loth wiegen und nur in Lyon sollzten schwarze Strümpse aus gefärbter Seide gesettigt werden dursen. Aechnliche Berordnungen hatte auch Großbritanien in Menge; es war z. B. die Versettigung von halbseidenen Zeuchen, von Hüten aus gemengten Haaren, das Kärben mit Campeschenholz ze. verboten, aber sie kamen seit der Revolution außer Anwendung und neuerlich wurden mehrere Hundert solcher veralteter Strafgesetz auf einmal abzeichafft. Chaptal, De l'ind. franç. II. 250. Vincens, Législ. commerc. III, 79. Die älteren preuß. Berordnungen bestimmten genau sur jede Art der Wollenzeuche und für jede Aut der Wollenzeuche und für jede Aut der Wollenzeuche und für jede Luchforte das ganze Verschren, vom Bassen der Schafe an. Bgl. 3. B. schles. Luch und Beuchmacher-

Orbn. vom 10. Aug. 1754, in Bergius, Reu. Mag. VI, 194. Kurmarf. revid. Luch : und 3.-Reglem. vom 22. Nov. 1772, ebenb. S. 209. - Much in Ansehung ber Leinweberei find viele Berordnungen gegeben worden. Unter andern wurde haufig ben Bebern verboten, Blatter unter einer gewiffen Breite in Die Labe ihred Stuhles gu fegen, und fogar ber Blattmacher murbe vereibet. Diefe fo wie mehre andere bie Berfertigung und ben Berfauf ber Leinwand betreffenbe Bestimmun= gen find eigentlich polizeilich, indem fie den Betrug ober die Selbst tauschung ber Raufer zu verhüten bienen. Daher ift in Schlesten neuerlich bas Gebot eines gleichförmigen, geaichten haspels von 3,45 pr. Ellen und die Borschrift einer, bei feilgebotenem Garne zu beobachtenben Bahl von Faben, Gebinden ic. beibehalten, in Anfehung ber Weberblatter aber nur befohlen worden, bag auf ihnen bie Breite, Bahl ber Gange, bie Art ber Zeuche und ber Name bes Blattmachers beutlich eingebrannt fein folle, auch bie Rohrstifte (Riete) gleich meit von einander abfteben muffen. Schlef. Leinwand : und Schleierorbn. vom 27. Juli 1742, Bergius R. Mag. IV, 63. Reuere, 6. April 1788, neueste 2. Juni 1827, Gef. Samml. Rr. 15. — Rechtlich die "Qualitäten» und Fabricirungsorbnungen" in Desterreich, meistens zwischen 1750 und 1760 erlassen, für Garn, Leinwand, Schleier, Pas pier, Bollentuch, Seidenzeuche, Spigen, Borben. Sie wurden fpater aufgehoben, mit Ausnahme ber aufrecht erhaltenen bohmifchen Tuchmacherordnung von 1758. Ropes, II, 204. - Der Inbigo murbe anfangs auf Antrieb ber Farber, und weil er ben Abfas bes Baibs beeintrachtigte, in mehreren gantern verboten, sowie bas Campeches ober Blauholz unter Elifabeth in England. — Das Berfahren Colberte wird burch v. Jufti (Polizeiwiff. I, 459-61) empfoblen. "Es ift beständig einem ober zwei Mitgliebern ber Atademie ju Baris von ber Regierung aufgegeben worben, in benen Farben Berfuche anguftellen, um basjenige, was fie jur Berfconerung und großerer Dauer-haftigteit ber Farben herausbringen, in benen Reglements gefestlich vorzuschreiben." (Das Borichreiben mar offenbar unnothig, bie Unterfuchung felbft aber febr nuglich.)

### §. 218.

Schauanstalten, in benen auf obrigkeitliche Anordnung gewisse Gewerkswaaren vor dem Berkause von Kennern unterssucht und, wenn sie gut besunden worden sind, mit einem Stempel bezeichnet werden, waren vor Alters dei vielerlei Arten von Erzeugnissen im Gebrauch (a). Sie wurden nach und nach als entbehrlich und lästig erkannt und aufgehoben. Der Käuser ist in der Regel der beste Richter über die Gute der Waaren, und indem er das Schlechte zurückweist, zwingt er den Berstäuser von selbst, Besseres hervorzubringen, überdieß ist die amtliche Besichtigung zu umständlich, um häusig angewendet werden zu können (b). Eine Ausnahme sindet bei Waaren statt, die von vielen kleinen Unternehmern verfertigt und von Kausseuten zur Bersendung ins Ausland ausgekaust werden.

Lettere murben große Dube haben, fich von ber Gute jebes einzelnen Studes ju überzeugen, und bie Berfendung von Baaren, beren schlechte Beschaffenheit erft von bem auswartigen Raufer entbedt wirb, fonnte leicht ben Abfat einer gangen Begend gerftoren. Berben bei einem Bewertegweige folche Bahrnehmungen gemacht, fo ift es rathfam, für Unftalten gu forgen, bie gur Erhaltung bes Bertrauens auf bie Gewerfsleute eines gandes bienen. Im Leinwandhandel haben fich bie Schauanstalten (LeTnwanbleggen) ale nuglich bewährt (c), es ift jedoch nicht nothig, Die Benutung berfelben zu befehlen und ben Berfauf ungeftempelter Leinwand zu verbieten (d). -Bebes vom Beber jum Berfaufe bestimmte Stud wird von bestellten und verpflichteten Runftverftanbigen gemeffen, bie Bute untersucht, und fowohl biefe ale bie Lange mit einem Stempel bezeichnet (e), worauf bann fogleich ber Berfauf an ber Legge durch Meiftbieten geschehen fann (f). Die Besichtigung follte wenig Beitverluft verursachen und gegen gang geringe Bebuhren ober auch unentgelblich geschehen (q). Auch bei ben gur Ausfuhr bestimmten gefärbten Beuchen mare eine Schau, um bie Saltbarfeit ber Farbe zu prufen und zu bezeugen, von Wenn bei anderen Runftwaaren ein abnliches Bedurfniß einer Schauanstalt zur Erleichterung ber Raufer eintrate, fo fonnte Diefelbe auf Berlangen ber letteren von Bewerfsvereinen als Brivatanstalt ohne Zwang errichtet werben.

- (a) Bgl. Leuche, Gew. u. Sanbelefreih. G. 105.
- (b) Aus polizeilichen Grunben find öftere Untersuchungen nothig, um eine gesundheitswidrige Berfalschung ober Beschaffenheit der Waaren zu entrecken, z. B. Bermengung des Mehls mit mineralischen Stoffen. Be mehr man aber solcher Untersuchungen anordnet, besto größer wird die Bersuchung fur das Personal, sie nachläsig vorzunehmen und fich bestechen zu laffen.
- (e) Die Tecklenburger Leggen find aus bem 17. Jahrhunbert. Das Königreich hannover hat iest zwei Inspectionen (Münben, vorsher Göttingen,
  und Denabrück), unter denen die 41 einzelnen Leggen stehen. Ueber
  bie hannöv. Leggen s. v. Berg, III, 447. Remnich, Tagebuch
  einer, b. Eultur u. Industrie gewidmeten Reise. I, 11 (1809).

  R au, Ansichten, S. 114. v. Reden, Das K. hannover. I, 500.

  Freuß. Leggen besinden sich in Bielefeld, Tecklenburg, Ibbenbühren,
  Rhaben, Bersmold ze. ze., auch in dem schlessischen "LeinenmanusaturBezitte", s. schlesse. v. 27. Juni 1827, §. 20. her sind
  außer den einzelnen Stempelmeistern auch Schauchure, um die zwischen
  ben Webern, Kausseuten und Stempelmeistern entstehenden Streitigs

- feiten beizulegen, auch auf die Beobachtung ber Schauordnung zu achten.
- (a) Dieser bei ben hannov. Leggen eingeführte 3wang scheint überflussig, weil es zureicht, wenn nur der Käuser von dem Dasein einer Schausanftalt unterrichtet ift. Will er auf seine Gesalr ungestempelte Waaseren kausen, so kann dieß Zedermann gleichgultig sein. Die a. schles. Von 1827 sagt in §. 25, es solle fein Iwang bestehen, weil man erwarten könne, daß die Weber von dieser, nur ihren Vortheil beadssichtigenden Anstalt von selbs Gebrauch machen würden. Auch in mehreren Provinzen von Desterreich besteht die Leinenschau ohne Iwang fort, Gosterret vom 14. Kebr. 1816, Koves, II, 206.
- (e) Das Meffen geschieht sehr schnell und in Berbindung mit dem Unterssuchen ber gleichförmigen Beschaffenheit, mit Hilfe eines langen, nach Ellen abgetheilten Tisches. Entveckt man, daß mit Kalf gebleicht worsden ift, so wird der Verfäuser gestraft. Die Stücke muffen eine gewisse Ellenzahl haben, z. B. in Duderstadt 20, 30, 40, 60, 80 u. 100 Ell.; was über eine dieser Jahlen hinaus geht und die nächste nicht erreicht, wird abgeschnitten und dem Verkäuser zurückgegeben. Auch dieß scheint unnötzig, außer wenn man gewiß wäre, daß die Kausseute gerade nur Stücke von solcher bestimmten Länge begehrten.
- (f) So bei ben hannöverschen Leggen. Das Berfteigern ift für biejenigen Weber, welche von ben Kaufleuten bereits Borichuß erhalten haben, sehr vortheilhaft, weil sonit ber Gläubiger bieß Berhaltniß benuten fonnte, sich niedrige Preise zu erzwingen.
- (g) Leggen ber Inspection Munben, (Göttingen): unentgelblich. Insp. Donabrudt: 31/4-4 Ggr. vom Stud nach ber Länge. Duberfladt: 1/3 bis 2/3 Ggr. fur jede 60 Ellen nach ber Breite. Duadenbrudt: 2 Ggr. vom Stud. Schles. Leggen: 1/2—1 Sgr. vom Stud.
- (h) Chaptal, II, 279. Der Berfasser rath auch, bas bei Zeuchen, bie zum inländischen Gebrauch bestimmt sind, die Halbarfeit ber Farbe wenigsten durch einen besonders gefarbten Rand angezeigt werden sollte. Im Westdiftrict der Grasse, voort, wo die Tuchverserigung am ausgedehntesten betrieben wird, sind Ausseher bestellt, die das Auch vor und nach dem Walten messen und stempeln, um zu verhüten, daß es bei dem nachsolgenden Ausspannen im Nachmen zu fart gedehnt werde. Kleinschrod, Großbrit. Ges. 206. Lob der alteren englischen Schauanstalten bei v. Justi, Polizeiwiff, I, 462.

# §. 219.

Bei solchen Gewertswaaren, beren Beschaffenheit nicht ohne eine umständliche Prüfung zu erfunden ist, dagegen aber leicht durch Zahlen bezeichnet werden kann, ist es rathsam, dem Bersfertiger auszuerlegen, daß er selbst die Bezeichnung jenes Grades der Gute vornimmt. Dieß hat zunächst einen polizeilichen Zweck, um die Käuser vor Betrug zu schützen, sodann aber auch den volkswirthsichaftlichen, den Absat solcher Gewertswaaren vermöge des größeren Zutrauens, welches die Käuser in sie sehen können, zu befördern (a). Unterlassen und unrichtig

befundene Bezeichnung macht straffällig. Findet ein Gewerksmann es angemessen, seinen Ramen oder ein beliebig gewähltes Fabrikzeichen auf seine Erzeugnisse zu sehen (b), um hiedurch eine Bürgschaft für ihre Gute zu geben, so muß ihn der Staat burch Strafgesetze bavor schüßen, daß kein anderer Bürger biese Bezeichnung nachmacht (c).

- (a) Dieß ift gewöhnlich bei Golds und Silbers, auch bei Zinnwaaren. Der Bereinsachung willen, und um das Einschmelgen ber Landesmüngen zu verhindern, werden nur gewise Mischungsverhältnisse gestattet. Blattirte Waaren mussen gleichfalls zur Unterscheidung von solchen, die durchaus von ellem Metalle sind, ein besonderes Zeichen erhalten.
   Die bad. Zinngießer dussen unt zweierlei Zinn, mit 1/5 und 1/10 Bleizusa, verarbeiten. Nettig, S. 345. In Frankreich wurden die alteren Borschriften 1791 ausgehoben, aber wegen der daraus entstandenen Misbräuche durch das Bei. v. 19. Brum. VI (1798) wieder einzeschüft. Die Silberwaaren mussen 95 oder 80 Broc., die Goldwaaren 92 oder 84 oder 75 Broc. edles Metall enthalten. Dieß beträgt 22, 20 und 18 Karat nach deutscher Bezeichnung der Goldgemische und ist dem Absatz der deutschen Goldwaaren in Frankreich binterlich, weil in Deutschland diese Beichränfung nicht besteht. Alle Golds und Silbers waaren mussen in Frankreich untersucht und gestempelt werden, wosür eine Gebühr (droit de garantie) bezahst wird, 20 Kr. sür 100 Grammen Gold, 1 Kr. vom Silber, nehr 10 Proc. späterem Juschlag und 10 weiteren (desime de gwerre) seit 1855. Es besteht eine umständliche Gesegebung über diesen Gegenstand. In Baden dürsen des Wehaltes haben, Silberwaaren nicht unter 13/2 Karat (72,9 Proc.) ohne Bezeichnung des Gehaltes haben, Silberwaaren nicht unter 13/2 kort (84. 3° Proc.)
- (b) In Franfreich erhielt 1810 bie Statt Louviers von Neuem bie Erlaubniß, ben blaus und gelsgefächten Rand bei ihren Tuchern zu führen.
  1812 erhielt jede Statt bie Besugniß, sich eine eigene Randfarbe beis
  gulegen, die aber bann iebem ihrer Einwohner gebraucht werben
  muß. In Franfreich war im Berkauf bes Rahywirns üblich
  geworben, ben Strängen betrüglte, "ringere Länge zu geben; ein
  Fabritherr machte ben Anfang, die Facenlange genau berzustellen und
  fein Zeichen keizusehn, und bieß nöthigte seine Mitwerber zu gleichem
  Berfahren. hieraus erhellt ber Nugen solcher Zeichen. Briavoinne,
  11, 188.
- (c) Franzof. Gesetzgebung hierüben bei Elouin etc., Dictionnaire, II, 117. Nachmachen ber Fabrifzeichen wird im Code peinal ber Fälischung von Brivaturfunden gleichgesett. Gbenso würtemb. Gem. D. 1836, Art. 6.

   Das preuß. Ges. 4. Juli 1840 setz Gesangnisstrase bis 1 Jahr und Geleftrase bis 1000 Thir. darauf, wenn Jemand Waaren oder beren Berpactung fälschlich mit bem Namen oder der Firma und mit dem Bohn: oder Fabriforte eines inländischen Fabrifunternehmers, Prostucenten, bezeichnet zc. Dieß Gesetz sindandischen Fabrifzeichen ber Eisen: und Stahsmaaren in Westalen und dus die Fabrifzeichen ber Eisen: und Stahsmaaren in Westalen und ber Wheinproving Anwendung, wenn bieselben gehörig angemelbet und eingetragen sind, B. 18. Aug. 1847, v. Könne, Gewerbepoliz. 1, 271. Das Nachmachen ausländischer Fabrifzeichen üt ein iehr häusiger Kunstgriff, den man damit entschuldigt, daß die Käuser sehr von Borurtheilen besangen seien und an dem gewohnten Namen hängen, ohne sich überzzugen zu lassen, daß Waaren gleicher Güte auch anderswo erzeugt

werben fonnen. Insbesonbere in Deutschland ift die Borliebe für bas Ausländische ein mächtiger Antrieb zu jener Unredlichkeit, beren gangsliches Berichwinten zu wünschen ft. Sie kann burch Staatsverträge gegenseitig verboten werben. Die Einsuhr von Gewerkswaaren, welche burch faliche Zeichen für inländische ausgegeben werden, sollte nicht geduldet werden. Großbritanien hat sie 1838 verboten.

# II. Unterrichtsmittel.

# §. 220.

Lehranftalten für fünftige Unternehmer und Behülfen in ben Gewerfen vermögen ohne Zweifel zu ber Bervolltommnung biefer Gewerbe viel beizutragen und verbienen baber von ber Staatsgewalt errichtet zu werben (a). Sie bienen hauptfachlich, bie Bewerftreibenben mit ben Grunden befannt zu machen, auf benen bie Regeln eines guten Betriebes beruhen, und hieburch jum Rachbenken über bie Berrichtungen, als bem Wege gur weiteren Ausbildung ber Bewerfe anzuleiten. Jene Grunde beruhen hauptfächlich auf ben Gigenschaften ber gur Bearbeitung benutten Stoffe, worüber aus ber Raturgeschichte, Physif und Chemie Belehrung ju ichopfen ift, fobann auf mathematischen Lehren, namentlich Arithmetif, Geometrie, Mechanif und allgemeiner Maschinenlehre. Siezu fommt bie Unleitung jum Beichnen und Mobelliren. Der Unterricht fann fich auf biefe allgemeinen Vorkenntniffe beschränten, ober fich auf bie einzelnen Gewerksverrichtungen, wenigstens nach ihren Sauptclaffen verbreiten; er fann bloß im Lehrvortrage bestehen (theoretisch), ober mit ber Uebung in ben Gewerfeverrichtungen verbunden fein (praftifch); er fann furz ober ausführlich und vollständig eingerichtet werben. Es find baffer in ber Ginrichtung ber gewerflichen (technischen) Lebranstalten manche Berichiebenheiten möglich, beren jebe fur eine gewiffe Claffe von Schulern und Bewerfdzweigen zwedbienlich ift. Lehranftalten biefer Urt merben befto befferen Erfolg haben, je mehr fchon gute Boltsschulen auf ben gewerblichen Unterricht vorbereiten und je mehr Einficht in bas Bedürfnig beffelben unter ben Gewerksleuten verbreitet ift. Diefe Borbebingungen laffen fich, wo fie noch fehlen, zwar nicht augenblidlich hervorrufen, aber mit Beharrlichfeit allmälig berbeiführen.

a) hermann, Ueber polytechnische Inftitute. Rurnb. 1826. 2. Abth. 1828. — Köhler, Ueber die zweckmäßigfte Ainrichtung ber Gewerbssichulen und ber polytechn. Institute. Götting. 1830. (Preisschrift). — Kriegstötter, Ueber die Wichtigkeit technischer Bitbungsanstalten. Tüb. 1831. — Rebenius, Ueber technische Lebranstalten. Karler. 1833. — Hagen, Ueber industrielle Bilbung. Baireuth 1834. — Preus fer, Anderutungen über Sonntagde, Reals und Gewerbsschulen. 2. Aust. Leizz. 1835. III Theile. (Enthalt auch viele literarische Nachweisungen.) — Kreuzberg, Iben über die Nothwendigkeit einer grünklichen, mehr wissensch. Derusschlung der Gewerbtreibnen. Ragg 1838. — Jacobi, Nachrichten über das Gewerbeschulkwesen in Breußen und Sachsen. Leitz. 1842. — (Vischers) Rapport sur l'organisation de l'enseignement industriel, Brux. 1852. — Ueber antere Schriften v. Reden, Deutschland, S. 318. — Ueber französ. Anstalten Block, Dietionn. d'admin. 776. — Bibermann, Die technische Bilbung im Kaiserthum Desterr., Wien 1854. (Lehrreiche geschichtliche Nachrichten.) — Koritsa, Der höhere polytechn. Unterricht, Gotha 1863.

### S. 221.

Die Lehranftalten fur bie Bewerte muffen ben verschiebenen Claffen ber in biefen beschäftigten Berfonen angepaßt werben. Die Sandwertsgehulfen, aus benen bie Meifter hervorgeben, jowie bie Fabrifarbeiter, find ju forperlichen Berrichtungen berufen, ju benen Ausbauer und Fertigfeit, jum Theil auch Rorperftarte erforbert wirb. Sie muffen beghalb icon fruhe, nach ter Entlaffung aus ber Bolfsichule, noch ehe ber Korper gang ausgebildet ift, in ihr Bewerbe eintreten, um bie volle Befchidlichfeit zu erlangen. Bielen jungen Leuten fehlen bie Mittel, um ein ober mehrere Jahre ihre gange Beit ber Borbereitung in einer Lehranstalt zu wibmen, auch murbe ein ausführlicher wiffenschaftlicher Unterricht leicht eine Abneigung gegen bie beharrliche forperliche Unftrengung und gegen bie genügsame Lebendart, bie in biefem Beruf nothwendig find, hervorbringen. Daber bleibt fur ben Befuch von Lehrstunden nur furze Beit übrig und man muß fich auf bie Mittheilung ber nothigften Renntniffe beschränten. Die mehr Begabten ober Beguterten werben hieburch angeregt, weitere Belehrung ju fuchen. fabrifarbeiter haben bloß einfache Berrichtungen zu vollbringen, bei benen Uebung und Aufmertfamfeit genugen, anberen finb aber ichwerere Beschäfte übertragen, bei benen ber vorausgehenbe ober gleichzeitige Unterricht febr forberlich ift.

# S. 222.

für ben handwertoftand und bie Fabrifgehulfen find baher folgende Unftalten bienlich (a):

Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musg.

1) eine folche Einrichtung ber städtischen Burgerschulen, baß neben ben allgemein bilbenben Lehrgegenständen auf die bem Gewerksmann nöthigen Borkenntniffe besondere Rudficht genommen wird, wohin die Anfangsgrunde ber Arithmetik, Geometrie, Naturlehre und bas Zeichnen gehören (b);

- 2) ein in ben Feierstunden und an Feiertagen eintretenber furggefaßter Unterricht ber Sandwerkelehrlinge, an bem auch altere Gebulfen Theil nehmen tonnen. Diefe Sandwerksichulen bauen auf bie in ben Burgerichulen in ber erwähnten Richtung empfangene Grundlage, helfen aber auch folden Schulern nach, bie einen unvollftanbigeren Unterricht in Dorfichulen genoffen haben. Der gute Erfolg ber an mehreren Orten ichon langer bestehenben Countageschulen fur Sandwertegehülfen, hauptfächlich fur Bauhandwerter, beutet fcon au, wie viel auf biefem Wege auszurichten ift. Fur alle Bewertsarbeiter ift eine fortgesette Unterweisung in ber Arith= metif und Geometrie, in ber Phyfif und Raturgefchichte und im Beichnen, sowie eine fortgesette Uebung in schriftlichen Auffagen nuglich. Die Grundlehren ber Mechanif und Maschinenlehre werben für bie vorherrichend mechanischen, bie Glemente ber Chemie bagegen fur bie mehr chemischen Bewerte gelehrt und foviel möglich anschaulich erlautert (c). Es giebt wenige Sandwerfe, in benen nicht ber benfenbe Arbeiter von jenem Unterrichte eine nutliche Unwendung zu machen im Stande Lehrvortrage für erwachsene Behülfen und felbft für Meifter fint bann von vollständigerem Rugen, wenn ichon in ben Lehrlingsjahren eine gute Borbereitung gegeben worben ift (d). Un größeren Orten fann auch fur einzelne Claffen von Gewerben insbesondere ein technologischer Unterricht ertheilt werben, g. B. fur Metallarbeiter, Berber zc. (e). Die Meifter muffen aber gefestich verpflichtet werben, nicht allein ihren Lehrlingen ben Befuch biefer Schulen zu erlauben, fonbern fie gu bemfelben anzuhalten.
- 3) Bereine zur Beförberung bes Gewerböfleißes (§. 225) wirfen fur ben 3med ber Belehrung, wenn sie nutliche Bucher und Zeitschriften anschaffen, bieselben unter ben Mitgliebern umlaufen laffen, auch Besprechungen und Borträge über gemeinnützige Gegenstänbe veranstalten. Bur Leitung folder Bereine

vient ein von den Mitgliedern erwählter Ausschuß (f). Um bie hulfemittel nicht zu zersplittern, ift es gut, wenn an kleineren Orten nur ein solcher Verein besteht; ba aber bieser bas Beburfniß ber einzelnen Gewerksclaffen nicht gehörig berückschein fann, so bleibt ben in §. 198 erwähnten freien Junften immer noch viel zu thun übrig (a).

- (a) Ducpétiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers, 1843. II, 117.
- (b) hermann, Ueber polytechnische Institute, S. 69 ff. Das Zeichnen ift für jeden Zweig ber Stoffarbeiten von erheblichem Rugen, weil es in ber Auffaffung der Raumverhaltniffe übt und zuerst das Nachbilden erleichtert, bann aber das Ersnben anregt. Die zu biesem erweiterten Schulunterrichte erforderliche Zeit kann theils durch bessere, abfürzende Unterrichtsmethoden erübrigt, theils durch vermehrte Stundenzahl für die alteren Knaben oder Berlangerung der ganzen Schulzeit gewonnen werden, und es ware schon viel gewonnen, wenn die Knaben etwa bis zum 15. Jahr diesen Unterricht genöffen.
- (e) Außer einigen Stunden an Sonn- und Feiertagen, Die vorzuglich jum Beichnen benutt werben, ift ein taglicher Abend-Unterricht erforberlich. Sandwerteschulen im preug. Staate, Refer. bes Sandelsminifter. vom 27. Dec. 1821 in von Kampt Annalen, 1821, 4. heft, E. 862. Schüler von 12 Jahren an, 2 Stunden täglich, 3 jahriger Gursus. Unterrichtsgegenftande: 1) Geometrie, ohne Beweise, mit Zeichnen und Modelliren, 2) Sandzeichnen, 3) Rechnen, bis zu ben Decimalbrüchen, 4) Mechanif und Chemie. — Bad. Gewerbschulen, Verordnung vom 15. Dai 1834. Alle binreichend vorbereiteten gehrlinge vom 14. Jahre an; Befellen und antere Berfonen fonnen beliebig Antheil nehmen; Unterrichtegeit in ber Regel: taglich 1 Abenbftunde, ferner im Commer 2-21/2, im Winter 1-11/2 Conn: und Feiertagestunden. Gegenftande: Sandzeichnen, Arithmetif und algebraifde Grundbegriffe, Geometrie und geom. Zeichnen, industrielle Wirthschaftslehre und einfache Buch: haltung, Uebungen in schriftlichen Auffagen und im mundlichen Bors trage; wo Bedurfnig und Mittel vorhanden find, auch Raturfunde und Mechanif und Beschreibung, Conftruction und Berechnung einzelner Dafchinen. - Sonntageschulen in Defterreich (ichon lange bestebenb), Baiern, in Stuttgart, in vielen Statten bee K. Sachsen, wovon bie größte in Chemnit, in Roburg, Sonntage: und Gewerbeschule in Frankfurt a. M. 2c., s. die Nachrichten bei Preusker und Kreuts: berg a. a. D. — Die sog. kleine Schule am conservatoire des arts et metiers ju Baris hat feit ber neuen Organisation v. 14. Dec. 1838 ben Ramen école préparatoire des arts et métiers und ift fur 400 gu Sandwerfern bestimmte Rnaben berechnet, bie gwifden bem 10. und 14. 3. aufgenommen werden. - Ecoles industrielles jum Unterricht in ben Abendftunden fur Gehülfen in Berviere, Luttich, Bruffel, Gent, Charleroi, Mone und hun. Steinbeis, Elemente ber Ber merbebeford. S. 191. Ueber Die Lutticher Sch. inebefondere Rapport S. 201. Ueber die Lehrgegenstände und beren Behandlung in solchen Schulen f. Rohler a. a. D. (Nach bem Berf. foll ben Lehrlingen 1 Lag wöcheutlich fur ben Schulbefuch freigelaffen werben.) — Ries mand zweifelt baran, baß zum Karben, Ladiren, Bierbrauen, Bleichen, Seifenfieben, Gerben ic. Die Chemie, fur ben Maurer, Bimmermann, Drecholer, Schloffer, Uhrmacher, Schreiner, Wagner ic. Die Mechanif

höchst nühlich sei; aber bei genauer Erwägung sindet man auch ba Beziehungen, wo man sie anfangs nicht ahnte. Dem Steinbrecher und Maurer leistet die Mineralogie die besten Dienste. Der Buchbinder hat in Ansehung des Kleisters, der Farben, des Leims u. das. so viele Gelegenheit, demische Kenntnisse zu gebrauchen, daß Greve, ein gesschickter Buchbindermeischer, in seinem Hande und behrbuch der Buchsbinders und Futteralmachersunst (Verlin 1822, i. S. 419–500) einen Abris der Chemie einzuschalten für gut fand. Der Webstuhl und die Verrichtungen zur Appretur der Zeuche haben neuerlich unzählige Verschsenzen erhalten, die am leichtesten von einem der Nechanif furstigen Weber ausgehen konnten. Es läßt sich zwar nicht vermeiden, daß Ieder Manches lernen muß, was ihm nicht unmittelbar nügt, dieß sind aber nicht zu bedauern, da doch immer ein bildender Einstuß statzsfindet.

- (d) Gifrige Empfehlung folder Bortrage in der Schrift tes Lord Brougham, Practical observations upon the education of the working classes and their employers. 20th edit. Lond. 1825. beutich: Braft. Bemerfungen über bie Ausbildung ber gewerbtreibenden Rlaffen mit Borrede und Anmert. v. Rloben, Berlin 1827. Ducpetiaur a. a. D. II, - In Birmingham wurden ichon feit 1790 folche Anftalten er= Befondere wirffam wurde ale Borbild ber feit 1800 gu Glas : gow von Birtbed ertheilte Unterricht. Darauf folgte 1821 gu Gbin= burg bie Stiftung ber School of arts, an welcher, ale bie Schuler Mangel an mathematischen Borfenntniffen empfanden, ein Schreiner und ein Runftschreiner, beibe Schuler ber Anstalt, Rachhulfe in Arith= metif und Gevinetrie gaben. Mechanics institution in Condon feit 1823 (Rleinschrod, Grofibrit. Gefengeb. C. 277), in Manchefter feit 1825, mit einer Bucherfammlung von 14 000 Banten. Mehrere andere Stadte in Großbritanien ahmten neuerlich die Sache nach, und aus den befferen Schulern wurden häufig Lehrer nachgezogen. — Bon ahnlicher Art find Die Bortrage über Dechanit, welche von Baron Charles Dupin zu Baris und nach tiefem Beifviele auch an anberen Orten in Franfreich gehalten wurden. 1825 murte Duvin von ber Regierung beauftragt, in ben Seeftabten Unterricht in ber Dechanif und angewandten Geometrie ju veranstalten; es fanden fich babei in Calais 50, in Dieppe 61, Duntirchen 80, Savre 150 Schüler 2c. Moniteur 1826, R. 260; Dupin, Forces productives et commerciales de la Fr. 232. 280. (Paris 1827.) Der Erfolg Diefes Unterrichtes war jedoch in Franfreich nicht ben gehegten Erwartungen gemäß. Die Gefellichaft jur Berbreitung phyfifcher Biffenschaften in Anwendung auf Induftrie ju Ropenhagen (feit 1824) beabsichtigte gleichfalle abn= liche Bortrage fur Runftler und Sandwerfer in ben großeren Stabten bes banifchen Staates. Dingler, Bolyt. Journ., XX, 477.
- (e) Weberschule in Chemnis seit 1836, für 30 Böglinge, wöchentlich 3 mal je 2 Unterrichtsstunden, auf einen Sahrescurfus berechnet. (Kreut: berg, S. 47.) Schule für die Bauhandwerfe in Stuttgart.
- (f) Brougham fiellt bieß zugleich als Grundfat für bie Beranstaltung ber Borträge auf, um die Unabhängigfeit ber Arbeiter von ben höhrern Standen zu erhalten. In biesem Sage ist ber Einflug bes politischen Barteigeistes unverkennbar (vgl. Dingler's polyt. Jonrn., XVIII, 373 aus London Journal of Arts and Sciences, Mai und Juni 1825), aber ber andrere Grund, nämlich die Erwartung, daß in ben Arbeitern mehr Theilnahme rege werbe, ift für die Leseanstalt ze. allerdings von Bedeutung. Damit geringe Beiträge viel austichten, hat man in Engsland angesangen, gute Bücher in wohlseilen Ausgaben nummernweise zu bruden, anch besondere Beitschriften und Clementarwerte abzufassen,

welche ebenfalls in wochentlichen ober Monats-heften um geringen Preis angefchafft werden fonnen. Eine Befellschaft bat fich zur Beforberung biefes Bwedes vereinigt. Das große technologische Wert von Ge. Birkbeck: A comprehensive and systematic display, theoretical and practical, of the Arts and Manufactures of Great Britain and Ireland, errichien seit 1826 in wochentlichen Rummern zu 1 Schill., welche einzeln zu haben sind. — Deffentliche Bibliothefen und Lefefale, bes Abends zum Gebrauch ber Arbeiter geheizt unt beleuchtet, haben sich ebenfalls nuplich erwiesen.

(g) Bgl. Dupin, Forces, I, 80. — Der Berein beutscher Gerber mit jahre lichen wandernden allgemeinen Bersammlungen und seinem geschäfts führenden Ausschuß hat diesem Gewerbe viel genüßt.

#### 6. 222 a.

Bisweilen zeigt sich ein einzelner Zweig ber Gewerfe wegen ber Menge ber in ihm beschäftigten Menschen und Capitale, wegen bes Berbrauches inländischer Rohstoffe ober aus anderen Gründen einer besonders nachdrücklichen Unterstützung würdig. Rimmt man wahr, daß es den Arbeitern an Geschicklichkeit und Bekanntschaft mit besseren Werkgerathen sehlt, so ist es rathsam, Uedungsschulen anzulegen, in denen junge Arbeiter eine Lehrzeit unter vorzüglichen Meistern zudringen, um eine bessere Ausbildung zu erhalten, als auf dem gewöhnlichen Wege der Erlernung. Nach den in Belgien gemachten Ersahrungen ist es zweckmäßig, solche Lehrwerkstätten einzelnen Unternehmern zu übergeben, einen Staatszuschuß zu gewähren und durch eine bestellte Ausstädehosted bafür zu sorgen, daß die Anstalten ihre Bestimmung erfüllen (a).

(e) Die belgischen ateliers d'apprentissage sind vorzüglich in den beiben flandrischen Provingen sür die verschiedenen Awige der Weberei gegründet worden. Die 33 Lehrwerksitten in Weststen tosteten 1852 33 920 Kr., wovon 18256 Kr. aus der Staats, 6588 aus der Provincialcasse, 9048 aus den Gemeindecassen. Die 35 offiandrischen verursachten einen Auswand von 298 343 Kr. sür die erste Einrichtung, wozu der Staat 274 780 Kr. beigetragen hat. Die Wirfungen sind sehr günftig. Einige bieser Anstalten sind auch für Stickerei und Handsschuhnächen bestimmt. Bu Ende des Jahres 1851 waren 78 solcher Lehrwerstätten in Thitigsteit. Expass de la situation du Royaume, III, 297. IV, 144. — Steinbeis, S. 60. — Rapport S. 208. — Weberschule in Stuttgart. — Die von der dadischen Regierung 1849 durch V. v. 26. Febr. gegründete Uhrmacherschule in Kurtwangen hat wohlthätig gewirft. Neues Statut v. 22. Jan. 1858. Diese Anstalt ist nicht nur bestimmt, die auf dem bad. Schwarzwald einheimische Verertrigung von Stockubren (hängenten u. Standuhren, I, §. 118 (a)) zu vervollsommnen, sondern auch die Verfertigung von Tackenniften neu einzussühren. Es wurden dagu errichtet 1) eine Gewerbsichle such französ. Sprache, kaufmannische Geschäftssührung und Zeichnen.

2) Berkftatten für Taschen- und Stockuhrenmacher. Auch für bie Nebensgeschäfte (Mahlen ber Uhrenschilbe ober Jifferblatter, Emailliren bergelben, Berfertigen ber Gehaufe, Holzschnigarbeit ze. wird Unterricht erstheilt; f. Organisation b. Uhrmacherschule in Furtwangen. Karler. 1858.

### §. 223.

Kur Bermalter eigener ober frember Fabrifen (I, §. 399) ift ein grundlicher Unterricht nothig. Man hat in ber neueften Beit bie Wiffenschaften gur Erflarung ber Berrichtungen in ben Bewerfen ichon fo häufig und mit fo gunftigem Erfolge gu Bulfe gerufen, bag bie Fabritherrn, wenn fie nicht gurudbleiben und in bem Mitwerben von Unberen verbrangt werben wollen, jenen Weg bes Fortschritts ebenfalls betreten muffen (a). Die Lehranstalten, in welchen bie Raturwiffenschaften und bie Da= thematif in ihrer Unwendung auf gewerbliche 3mede gelehrt werben, tonnen zugleich andere, zur Führung größerer Unternehmungen bienliche Renntniffe und Beschicklichkeiten mittheilen, 3. B. Grundlehren ber Bolfewirthschaft, neuere Sprachen, Buchhaltung, Runft bes fchriftlichen Ausbrude. Man fann von folden Bewerte ober polytechnischen Schulen, wenn fie gut eingerichtet fint, in Rurgem eine große Wirfung auf bie Betriebsamfeit erwarten. Es laffen fich bei ihnen wieber zwei Abftufungen unterscheiben (b).

- 1) Höhere polytechnische Schulen, die einen sehr vollständigen wissenschaftlichen Unterricht in den genannten Fäschern bezwecken und hiezu mit Hulfsmitteln aller Art reichlich ausgestattet sind, daher auch die Zöglinge längere Zeit, z. B. bis ins 18. oder 20. Jahr beschäftigen (c). Da die nämlichen Borkenntnisse auch zu verschiedenen anderen Berusszweigen gleich nöthig sind, so können Anstalten dieser Art durch Beisügung mehrerer neben einander stehenden Abtheilungen, welche sich an die gemeinschaftlichen Borbereitungsclassen anschließen, eine Manchssaltigkeit von Fächern umfassen. Solche Lehranstalten sind so kostellen, daß kleinere und mittlere Staaten sich auf eine einzige berselben beschränken muffen, die auch hinreichend ist.
- 2) Mittlere Gewerksschulen, zwischen ben erstgenannten und ben Handwerksschulen in ber Mitte stehend, um Boglinge einige Jahre über bas Alter hinaus, in welchem man ein Handwerk zu ergreifen pflegt, zu unterrichten. Hier werben

zwar die Lehrgegenstände nicht so tief und vollständig behandelt, es wird aber das Wissenswertheste und das gewerblich Anwendbare herausgehoben und der Schüler angeregt, nach dem Uebergange in ein Gewerf sein Nachdenken sortwährend auf basselbe zu richten. Auch Söhne wohlhabender Handwerksmeister konnen in solchen Schulen einige Zeit hindringen, um eine bessere Borbitdung zu erlangen, als es der Mehrzahl ihrer Genossen möglich ist. Die Nüplichkeit solcher mittlerer Gewerksschulen ist schon vielfältig erprobt, und sie sind mit viel geringerem Auswande herzustellen, als die höheren, allein es ist schwer, in ihnen das rechte Maaß der Unterrichtsgegenstände zu tressen, und man muß in der Auswahl der Lehrer, welche die Ausgabe der Anstalt richtig zu erkennen und gut zu erfüllen wissen, sehr vorsichtig sein (d).

- (a) Die langsame Berbreitung mander wichtiger Ersindungen rührt großentheils dwon her, daß die Fabritherrn zu wenig unterrichtet sind. Biele von ihnen haben sich nur faufmännische Kenntnisse angeeignet und betreiben ihr Gewerbe nach hertömmlicher Weise fort. Deutschland ftand wie Frankreich noch in hinsicht auf die Vollkommenheit der mechanischen Kunste hinter Großdritanien zurüch, wo es zwar keine Gewerksichulen, aber vorzügliche sog. Civilingenieure giebt, während in den chemischen Gewerken Frankreich andere Länder übertrifft. Mancher talentvolle und ausstrebende Mechaniser ist in Deutschland untergegangen, weil er beim Nangel einer guten Anleitung einseitig wurde, die gewerbliche (mercantilische) Seite über der technischen vernachlässigte ze. Doch ist es in den beiden letzten Jahrzehenten schon um Bieles bester geworden, in vielen Fadrisen sind Ehemister augestellt worden, die Fadrischerren haben sich eine bestere Arbeitlung erworden und die Fadrischenten sich in trastvoller Entwissung erworden und die deutsche Betriebsamteit ist in trastvoller Entwisstung erworden und die deutsche
- (b) Eintheilung ber möglichen Anftalten biefer Art (zu funftlich) bei Preusfer, I, 68. Bei ben bestehenben Anstalten ift es bisweilen zweiselhaft, ob fie zu ben hoberen ober mittleren zu gablen feien, weil zwischen beiben Abibeilungen ein Uebergang Statt findet.
- (e) Diefer Name kam zuerst an der Bariser Lehranstalt vor, bei der bald nach ihrer Errichtung die anfängliche Benennung école centrale des travaux publies in école polytechnique umgewandelt wurde. Diese Anstalt, 1794 gegründet, wurde, nachdem der erste Borschlag zu ihrer Errichtung von Lamblardie ausgesprochen worden war, hauptfächlich durch Monge zu Stande gebracht und geleitet. 1804 erhielt sie nisstärsche Einimt, sondern gebracht und geleitet. 1804 erhielt sie nisstärsische Cinrichtung. Sie ist nicht eigentsich für Gewerdtreibende bestümmt, sondern giebt die theoretische Borbisdung für Artillerie, Geniewesen, Schiffbau, Straßen, Wasser und Bergbau Bon den 110 bis 120 Zöglingen, die sie jährlich entläßt, treten etwa 20—25 in diese Civilfächer, die anderen gehen zum Geschützwesen und zum Geniecorps. Sie zeichnet sich daburch aus, daß man dei ihr tieser in die reine Masthematis einderingt, als auf den anderen verwandten Anstalten. Fourcy, Histoire de l'école polyt. P. 1828. Am conservatoire des arts et métiers in Paris (§. 225) wurde schon 1806 von dem Minister Cham 2

pagny Unterricht im Maschinenzeichnen und ber zeichnenben Geometrie veranstaltet. Rach ber Orbonn. vom 25. Nov. 1819 (unter bem Mis nifter Decages) wird bafelbft ein Unterricht in ber Beife ber beutschen polytechnischen Schulen gegeben. Rachbem berfelbe einige Beit lang ohne feften Plan und inneren Busammenhang war, ift er burch B. v. 15. Dec. 1838, fpater burdy mehrere Berordnungen, julett v. 10. Dec. 1853 und 19. Jan. 1855 geregelt worben. Er umfaßt 14 Lehrfacher (cours), worunter auch mehrere befondere Bewerbegweige, wie Land= wirthichaft (baneben landwirthichaftliche Chemie und Boologie), Spinnen und Weben, Farben, Druden und Burichten ber Beuche, Berfertigung von Irbenmaaren (arts ceramiques). — Die 1829 gestiftete ecole centrale des arts et manufactures in Baris, eine mahre hohere Gewerfeschule, ift eine Privatunternehmung, bie nur insoferne vom Staate unterflügt wird, ale berfelbe eine Angahl von Schulern gang ober theilweife unterhalt, jest mit 30000 Fr. Aufwand. Aufnahme nicht vor 16 Jahren, 3 jahriger Unterricht. 3m 2. und 3. Jahre theilen fich bie Boglinge, nicht in Bezug auf ben Unterricht, aber fur bie Beichnen- u. a. Nebun= gen in 4 Claffen: 1) Dafdinenlehre, 2) Baufunft, Strafenbau, Gifen= babnen ic., 3) angewandte Chemie, 4) Bergbau und Huttenwesen. Die entlassenen Böglinge, wenn sie allen Anforderungen Genüge ge-leistet haben, erhalten ein Diplom als ingenieurs civils. (Vischers) Rapport S. 159. - Sobere technische Schule (école des arts et manufactures et des mines) in Luttich, mit ber Universitat verbunben, für Bergbau und für ingenieurs civils des arts et métiers. Eine Maschinenfabrit fteht mit ber Schule in Berbindung. Steinbeis, S. 198. Rapport S. 176. - Gent: Ecole prépar. und éc. spéciale du genie civil, bei ber Universitat. — Das polytechnische Inflitut ju Brag wurde ichon 1806 eröffnet (ein Werk ber bohmischen Stante, ausgeführt durch v. Gerftner), bas ju Wien von ber faiferlichen Regierung 1815 (v. Brechtt). Beibe find febr reich ausgestattet und haben viel geleistet. Kleinere Anstalten in Grab, . Brunn, Lemberg, Krafau, Besth, Trieft. Alle 8 Schulen hatten 1853 gegen 4170 Schuler. - R. Bewerb Inftitut in Berlin (von Beuth eingerichtet). Es besteht aus 2 Claffen. Die in ben Samptorten ber Regierungebegirfe angelegten Gewerboichulen tommen mit ber unteren Claffe ber Berliner überein, hermann, a. a. D. I, h. - Preus-fer, II, 20. Jacobi, G. 6. - Bolytednifche Schule in Rarleruhe, B. vom 7. Oct. 1825. Diefelbe hat 1) zwei mathematische Glaffen, bie als allgemeine Borbereitung bienen; 2) eine Ingenieurschule, fur Straßen und Massertung Anschinenwesen, Technologie, 3 Jahreseurse; 3) eine Bauschule; 4) eine Forstschule, 2 Jahre; 5) eine hobere Gewerbsschule, 2 Jahre; 6) eine handelsschule, die allenfalls in 1 Jahre durchlausen werden kann und nicht nothwendig die beiden mathemas tischen Claffen voraussest; Rebenius, a. a. D. — Technische Leftranflatt in Burich, Brivatz Anstalt, seit 1827; f. Anfund, und Statuten ber 2c. 3. 1826. 1855 ift biefe Anstalt zu einer eibgenöffischen volntechn. Schule erweitert worden. 1. Mathem. Borclaffe. 2. Baufchule. 3. Ingen .= Schule. 4. Mechan. technische Schule. 5. Chemisch technische Schule. 6. Forfischule. 7. Beilos, ftaatswirthich Schule. — Bair. Berordn. v. 27. Sept. 1827, die Errichtung einer polyt. Schule in Munchen betr., Reg. Bl. Nr. 39. Errichtung breier polyt. Schulen, in Munchen, Murnberg, Augeburg, Berordn. v. 28. Marg. 1833. — Technische Bils bungeanftalt in Dreeben, 1828, neu organifirt 1835; eine untere und obere Abtheilung, welche lettere nur von einem Theile ber Schuler be= fucht wird; jene mit 4:, biefe mit 2jahrigem Lehrgange. Breuster, II, 22. Befanntmachung über bie Organisation bes Unterrichte ber f.

techn. Bilbungeanftalt zu Dreeben, 1846. - Die heutige polytechnifche Schule in Sannover murbe 1831 ale "hobere Bewerbeidule" errichtet. - Sobere technische Lehranstalt in Braunschweig, 1835. - Bolntech:

nifche Schule in Stuttgart ic.

(d) Gewerbschie in Baiern, in jedem Kreise wenigstens eine, B. vom 16. Febr. 1833. Es find beren gegen 24. — Gewerbschulen im preuß. Staate ebenfalls 24, jum Theile mit ben Realichulen combinirt. So hat 3. B. die Gewerbschule in Elberseld 3 Classen, beren Schuler einen Theil ber Lehrftunden mit benen ber 3 oberften Realichul Claffen gemein haben, jedoch mehr praftisch beschäftigt werben als biefe. — Sachs. Gewerbschulen in Chemnit, Blauen, Bittau. — Gewerbschule in Darmstadt. — In Baden geben bie höheren Burgerschulen (B. v. 15. Mai 1834), Die ben fog. Realfculen vieler ganber entsprechen, eine fur alle Gewerbe nugliche Borbilbung, Die insbesondere fur Gewerte fehr wohlthatig ift, fo bag man bie oberen Claffen mit ben Be-werbichulen anderer ganber in Bergleich fegen fann; biefe haben indeg gewohnlich eine praktischere Richtung, indem fie 3. B. Maschinenlebre, mehr Uebungen im Modelliren u. bgl. aufnehmen. — Die frangofischen decoles des arts et metiers find für handwerfer bestimmt, geben ihnen aber eine solche Ausbildung, bie mehr bem Betriebe im Großen ents spricht. Bu ben zwei Schulen dieser Art in Chalons an ber Marne (gestiftet 1802 zu Compiegne, 1806 an jenen Ort verlegt) und Angers (seit 1815, vorher seit 1811 zu Beaupreau) fam 1843 eine britte in Nir. Neue Organis. v. 23. Cept. 1632. Jeber Bogling muß 15-17 3. alt fein und 1 Jahr als Lebrling in einer Werfflatte jugebracht haben. Der Staat unterhalt in jeber Schule 75 volle Freiplage, eben foviel 3/4 freie und soviel halbfreie Rlage. Dreijabrige Lebrgeit. Die Uebungen betreffen bas Schmieben, Gießen und Formen, Burichten (ajuster), Die Schlofferarbeit, bas Dreben, Die Berfertigung ber Dobelle, Die Schreinerei. Es werben auch Runftwaaren in befdranfter Menge fur ben Berfauf gemacht. Die Staatsausgabe fur biefe 3 Schulen ift 991 000 Fr. (1856). Ungunftige Schilderung berfelben im angef. 991 000 gr. (1836). Ungitifitge Enflortung berfetoen im angef. Rapport S. 164. — Schule de la Martinière 311 kyon, Brivatanstaft für Knaben, welche als Lehrlinge in eine Werfstätte eintreten wollen, mit 2 jährigem Lehrgange, a. Rapport S. 166. — In ber écolo industrielle 311 Gent ift ein grundlicher Unterricht in franzos. Sprache fur Rabritherren, und ein einfacherer in flamifcher Sprache fur Bertmeifter ac.

## S. 224.

Sauptregeln zur Ginrichtung folder Gewertsschulen (a):

- 1) Der Unterricht muß zwar im Allgemeinen mit Sinsicht auf bie gewerbliche Unwendung ber Lehren gegeben werben, ohne fich jeboch angftlich auf bas gegenwärtig unmittelbar Brauchbare zu beschränfen. Er barf, um bie Rrafte nicht zu gersplittern, nicht auf vielerlei Gegenstände erftrect werben. Rathematik bleibt ber Mittelpunct bes Unterrichts und es mujfen auch bie höheren Theile berfelben gelehrt werben.
- 2) Da nicht bie Runftregeln fur jebes einzelne Bewerf vollständig vorgetragen werben tonnen, fo muß man fich be-

gnugen, bie allgemeinen Grunbfate für bie mechanischen und chemischen Verrichtungen zu lehren, und sie nur in Beziehung auf einzelne vorzüglich wichtige Gewerke weiter auszuführen, weßhalb zwei Abtheilungen zu bilben sind. Auch die Baukunft erfordert eine besondere Classe.

- 3) Mit ben Lehrvorträgen werben Arbeiten in ben Bertsftätten verbunden, bei benen man solche Gewerke am meisten berudsichtiget, welche für das Land oder die Gegend besondere Bichtigkeit haben oder der Aufhülse vorzüglich bedürfen (b).
- 4) Sammlungen von Buchern, Mobellen, Bertzeugen, Raturalien und Gewertserzeugniffen werben zu Sulfe genoms men (c).
- (a) Jeşige Bahl ber Lehrer, ber Schüler Jahresausgabe: Burich 56 468 93 400 fl. Karlsruhe 47 787 85 000 fl. Stuttzgart 33 270 47 200 fl. Dresben 23 270 45 500 fl. Berlin 22 374 87 500 fl. Hannover 24 432 57 100 fl. Koritka S. 167.
- (b) Die polytechn. Schule in Augeburg foll vorzüglich auf Weberei, Die in Nurnberg auf Metallarbeiten, Die Munchner auf Bauwesen Ruckssicht nehmen. In den Werflätten der französ. Gewerksschulen wird Husbeldlag, Schmieden, Orechseln in Holz und Metall, gemeine und seine Schreinerarbeit, Zimmern, Gießen in Eisen und Aupfer, Masschinenbau, Ciseliren und Bergolden der Metalle, Berfertigung mathesmatischer Instrumente gelehrt. In einzelnen Fällen werden Stipensbien an vorzügliche Schüler zu Reisen ins Aussland, um weniger bekannte Gewerke an ihren Haupfigen kennen zu lernen, gute Dienste leiften, ein Mittel, welches man auch bei anderen jungen Leuten answenden kann.
- (e) Das Wiener Inflitut hat ein National: Fabrifeproducten: Cabinet, welches 30 Sale fullt und über 20000 Aummern enthält, baneben eine sehr reichhaltige Sammlung von Wertzeugen, von welcher Professor Altmütter 1825 eine besondere Beschreibung herausges geben hat.

## III. Ermunterungsmittel.

## §. 225.

In der Bemuhung, ben Gifer der Gewerksunternehmer gubeleben, wird die Regierung fehr unterstüt, wenn sich in grögeren Stadten Bereine zur Beforderung der Gewerke, sogen. Gewerbevereine, bilden, an denen sowohl Unternehmer als andere Freunde bes Kunststeißes Theil nehmen und die mit hulfe von jahrlichen Beitragen anregend und belehrend zu wirfen suchen (§. 223. 3). Sie werben von einem gewählten Ausschuß geleitet. Die einzelnen örtlichen Bereine bieser Art tonnen sich burch ihre Abgeordneten zu einem über bas ganze Land sich erftredenden Hauptvereine an einander schließen, welcher gleich ben landwirthschaftlichen Bereinen (§. 146) von der Regierung Schutz und Beistand erhält, Anträge an dieselbe bringt und in einzelnen Fällen gutachtlich vernommen wird (a).

Ale einzelne Mittel fur ben genannten 3med find haupt-

fächlich anzuführen:

1) Breisaufgaben für vorzügliche Leiftungen im Gebiete ber Gewerke (b). Man muß hiebei ben Wetteifer gerabe auf Gegenstände lenken, in benen bisher ber Runftsleiß bes Inlanbes noch weniger leiftete, es fei nun eine neue Erfindung in einem wichtigen Gewerke, ober bie Hervorbringung ber besten Baaren einer gewiffen Art, ober ber größten Menge 2c.

2) Berbreitung nutlicher Erfindungen (c), so wie fich überhaupt manche Gelegenheit ergiebt, die Gewerkeleute auf abebliche Berbefferungen, beren ihr Betrieb fahig ift, aufmert-

fam zu machen.

3) Mobell= Sammlungen in ben betriebfamften Stabten (d), auch fortbauernbe Ausstellung vorzüglicher Erzeug= niffe, bie ben Gewerktreibenben als Mufter bienen (e).

4) Deftere Ausstellungen von Bewerte-Erzeugniffen, von Beit ju Beit veranstaltet, mit ber Ertheilung von Belobnungen für bie vorzüglichsten Waaren verbunden (f). Gie find fehr wirtsam, ben Bewertsleuten alle Fortschritte und Leis ftungen ber Runft in ber Gegenwart anschaulich zu zeigen und fie baburch gur Racheiferung angufeuern, ben Stand bes inlanbifden Gewerfofleißes mit feinen Borgugen und Schwachen in einem Befammtbilbe beutlich ju machen, Borurtheile gegen benjelben zu widerlegen, auch hierdurch ben Erzeugern gur Eröffnung von Absatwegen Anlaß zu geben. Anfange beschränfte man fich auf Erzeugniffe bes einzelnen Landes ober Landes theile (g). Sierauf ging man ju Ausstellungen fur mehrere, mit einander in Bundesverhaltniß ftebenbe Bebiete über (h). In ber neueften Beit wurde ber Bebante einer allgemeinen, fammtliche ganber ber Erbe umfchließenben Ausftellung gefaßt und ausgeführt (i). Ein Unternehmen von biefem Umfange fann nur an wenigen, biegu besonbers geeigneten Orten gu Stanbe gebracht und ber Roftbarfeit wegen nicht oft wieberholt werben, hat aber wie fur bie Technologie im Allgemeinen, fo auch für jebes theilnehmenbe Land großen Rugen, inbem es ihm zeigt, mas es im Bergleiche mit anberen im Bebiete ber Stoffvereblung vermag und was ihm noch fehlt. einer großen Ausstellung vortommenben Beschäfte beziehen fich vorzüglich auf folgenbe Begenftanbe: Ernennung einer Commiffion von fachfundigen Beamten, Belehrten und Bewerbs= mannern - Beschaffung bes nothigen Raumes in einem ichon vorhandenen ober neuen Gebaube, mit Rudficht auf Bequemlichfeit, Belle, Sicherheit zc. - Anordnungen fur bie Anmelbungen und beren Brufung burch Ausschuffe von Sachverftanbigen in ben einzelnen Lanbestheilen, - Bestimmung, ob bie Senbungetoften gang ober jum Theile von ber Staatscaffe ge= tragen werben, ferner bag bei Senbungen vom Auslande fur bie ein = und wieber gurudgebenben Gegenftanbe bie Befreiung vom Ginfuhrzoll ftattfindet, ferner über bie Erfagleiftung bei Befchäbigungen ober Berluften; - genaue Bezeichnung ber aufzunehmenben Battungen von Waaren, Eintheilung berfelben in Saupt = und Unterabtheilungen (Claffen), bie ber Aufftellung und bem Bergeichniß zu Grunde gelegt werben, ohne jeboch auszuschließen, baß bie Ginsenbungen aus größeren ganbern fo viel als möglich beifammen bleiben, - Beröffentlichung eines guten und wohlfeilen Bergeichniffes (Ratalogs) (k). - Bor= fchriften über Gintrittspreise, Tage und Stunden bes geftatteten Besuches, - Sorge fur Ordnung und Sicherheit in bem Bebaube, Bahl und Obliegenheiten bes angeftellten Berfonale (1), - Bestellung von Preierichtern, Festsegung ber Preife, bie gewöhnlich in Denkmungen und ehrenvollen Ermahnungen befteben (m).

<sup>(</sup>a) Beispiele: Society for the encouragement of Arts zu Kondon, seit 1753. — Société d'encouragement pour l'industrie nationale zu Paris, 1802 gestiftet. — Bolytechu. Berein in Baiern, 22. Aug. 1816. — Breuß. Gewerbsverein, 24. Nov. 1820. — Kurhest. Sandels und Gewerbsverein, 29. Juni 1821. Dit Ausnahme der letztgenannten geben biese Bereine technologische Zeitschriften heraus. Die beiden ersten beschäftigen sich auch mit dem Kandbau. Bohm. Berein zur Ersmunterung bes Gewerbsgeistes, 1829, erft seit 1833 von größerer Wirksamkeit. — Großh. hessischer Gewerbsverein seit 1837. — Die

Samburg. Gefellich. 3. Beforberung b. Runfte und nublichen Gewerbe, 15. April 1767 vom Rath als öffentliche Gefellichaft beftätigt, hat neben ben Gewerfen manche antere gemeinnubige Angelegenheiten mit gutem Erfolge in ibren Wirgungefreis gegogen, f. Drei Reben, welche bei ber 25jabr. Stiftungsefeier ber g. Gef. gehalten worben. hamburg (1790). — Gefellichaft zur Beforberung vaterlanbifder Indultrie in Ruruberg, 1792.

- (b) Der Breis muß wenigstens fo ansehnlich fein, baß er mit ben aufzus wendenden Kosten in richtigem Verhältniß steht, sonst wird nichts auss gerichtet. Napoleon's Breis von 1 Mill. Fr. für eine Flachsspinnsmaschine wurde zwar nicht ertheilt, gab aber doch eine nühliche Anregung.
- (c) So hat bas preuß. Handelsministerium die Rachbildung und Einführung bes Jacquard sctubles (1, §. 126 (f)) befördert, und berfelbe hat sich am Riederrhein, besonders in Elberfeld und Barmen, sehr verbreitet, vergl. Beber, Beiträge zur Gewerbstunde, 1, 416. Die würtemberg. Centrasstelle für Gewerbe und handel veranstaltete 1861 eine Ausstellung von Nahmaschinen, fauste mehrere berselben an und ließ Unterweisung in ihrem Gebrauche ertheilen, um sie im Lande eins beimisch zu machen.
- (d) Das Parifer conservatoire des arts et métiers begreift Maschinen, Werfzeuge r., theils in natürlicher Größe, theils in Medellen, Fabrifproducte, Abbildungen, Buche u. bgl. (vgl. §. 223). Den Staunm bieser Anstalt bildete die von Baucanson 1755 angelegte, 1782 dem Staat vermachte Samulung. Der erste Gedaute rührte von Desscartes her. Diese Anstalt wurde durch Ord. v. 16. April 1817 neu erganiset. Ein großer Theil der Sammlung ist veraltet und wied nicht benugt. Auswand dasür in den letzten Jahren (1855 und 56) jährlich 239 000 Fr. Dictionnaire technologique, V. 515.; Macarel et Boulatignier, De la fortune publique en France, 1, 638. Polytechu. Sammlung in München, durch Berord. vom 15. März 1822 gegründet. Musée d'industrie in Brüssel.
- (e) Mufferlager in Stuttgart, fortwährend burch Anfaufe ausgezeichneter Stude im Auslande bereichert, von Unternehmern und Gehulfen häufig und mit fichtbarem Rugen besucht.
- (f) In Baris Chrenmungen von Gold, Gilber und Bronge.
- (g) Solche Ausstellungen brauchen nur etwa alle 5 Jahre wiederholt zu werten. In Kranfreich waren 1798, 1801, 1802, 1806, 1819, 1823, 1827, 1834, 1839, 1844 und 1849 Ausstellungen, mit fortwöhrend steigender Jahl der Aussteller, welche sich in den 4 letten Malen auf 2447—3281—3960—4510 beliefen. In der letten blief sich der Naum auf 22391 D. Weter. Hermann, Die Industrie Ausstellung zu Baris im 3. 1839. Nürnd. 1840. In Belgien waren 1835, 1841 und 1847 sehr gut eingerichtete Ausstellungen zu Brüffel. Un der Ausstellung von 1841 nahmen 975 Unternehmer Eheil. Perrot, Revue de l'exposition des produits de l'industrie nationale de 1841, Brux. 1841. Rößler, Die Gewerbausstellung in Brüffel, Darmst. 1842. Heren, Jusammenstellung technisch-statistischer Ausstellung in Brüffel. Harmstellung in Brüffel. Hannov. 1842. (Alle 3 Schriften mit sleisiger Benutung von Briavoinne.) In Kreußen famen 1822 und 1828 allgemeine Ausstellungen in Berlin vor, sowie auch dieselben in verschiedenen anderen beutschen Staten mehrmals veranstaltet wurden. Im österreichischen

Staate waren 1835, 1839 und 1845 zu Wien Ausstellungen, beren lette von 1868 Gewerktreibenden beschifft wurde. Bericht über b. britte allg. österr. Gewerbe-Ausstellung. Wien 1846, III. B.

- (h) Der Borschlag einer Ausst. für ben ganzen beutschen Zollverein wurde 1841 auf dem Zollvereinstage in Berlin von dem baierischen Bevollmächtigten gemacht und 1842 kam eine Uebereinkunft der Regierungen hierüber zu Stande. Die im nämlichen Jahre zu Mainz gehaltene allgemeine deutsche Ausstellung war nur von dem hesstschen Gewerdsverein veranstaltet worden, siel aber sehr gut aus und machte das Bedürsis einer ähnlichen, von den Regierungen unterstützten Beranstaltung sehr sühlsbar. In Mainz waren Gegenstände von 715 Einsendern ausgestellt, darunter 222 vom Gr. hessen, 94 von Bürtemberg, 86 von Baiern, 52 von Sachsen, 39 von Desterreich, 36 von Baben 22. Rößler, Mussührl. Bericht über die ... allgem beutsche Industries Ausstellung zu Mainz. Darmst. 1843. hierauf folgte schon 1844 die A. sür die gesammten deutschen Bunteschaaten in Berlin. Die Zahl der Aussteller stieg auf 3040, wovon 1932 aus Preußen, 73 aus Desterreich. Amstlicher Bericht über die allg. Gewerde-M. zu Berlin, 1845, III. Bd. An der deutschen A. zu München im I. 1854 uahmen 6588 Aussteller keiel, und zwar 2331 aus Baerin, 1477 aus Desterreich, 767 aus Preußen, 462 aus Sachsen, 148 aus Würtemberg, 180 aus Baeben, 158 aus hannover 12.
- (i) Die mit mufterhafter Ordnung veranstaltete allgemeine Ausstellung gu London im Commer 1851 ging von der Society of arts aus, beren Borfitsender (Bring Albert) ben Borfchlag gemacht batte, ber A. jene große Ausbehnung zu geben. Sie begriff rohe Stoffe, Maschinen, Bewerteerzeugniffe und Werfe ber bilbenten Runft. Die Bahl ter Aussteller mar 17062, wovon 7200 britische, 1296 aus ben britischen Colonien, 1760 aus Frankreich, 1720 aus bem b. Bollverein, 748 aus Desterreich, 700 aus ber Turfei, 566 aus Nordamerica, 512 aus Belgien, 391 aus Negppten, 385 aus Nußland ic. Das im Spiepark nach Barton's Blan von Fox u. hen berfon für 142780 E. St. bergestellte Gebaude (Glaspalaft) mar 1848 fuß lang, in ber Ditte 456 R. breit, bas Querfchiff (transept) 108 F. boch, ber fur Die Ausftellung verwendete Raum (ohne bie Befchaftegimmer u. bgl.) betrug 936 000 C.K. Die Ausstellung bauerte 6 Monate. Man gahlte von Tag zu Tag im Ganzen 6 Mill. Besucher. Die ganze Ausgabe von 292 794 L. wurde schon von den Eintrittsgelbern (423 782 L.) überwogen. Die Staatscaffe hatte nichts beigutragen, aber burch freiwillige Beitrage vor ber Eröffnung gingen 67 896 E. ein. In ben einzelnen ganbern wurben von ben Regierungen Commiffionen fur bie Ginfenbungen gebilbet, ber Bollverein ernannte auch eine Berichterftattungs= commiffion. Die 318 Breierichter (juries) murben aus ten ganbern genommen, von benen bie Ausstellung beididt worten war. Saupt= fchriften: Official descriptive and illustrated Catalogue of the Great Exhibition of the works of industry of all nations. 1851. V B. -Exhibition . . . . Report of the Juries. London 1852. - Hunt's Handbook to the official catalogues, Lond. 1851. (Gut jum lleberblid.) Amtl. Bericht über bie Induftrie A. ju London im Sabre 1851 von ber Berichterflattungecommiffion ber b. Bollvereinsregierungen. Berlin 1852. III B. (Borfteher biefer Commiffion war ber preugifche geh. Finangrath von Biebahn.) — Die ebenfalls für alle Lanber be-ftimmte Ausstellung zu New-Borf im 3. 1852 mar Brivatunternehmung und stand ber Londoner weit nach. - Die allg. Ausstellung ju Baris 1855 (15. Diei - 1 Mov.) übertraf an Menge ber Gegenstanbe bie

Londoner. Es find 21921 Aussteller aufgeführt, wobei aber die Einfendungen der orientalischen und der Colonial-Regierungen nur einsach gezählt sind. Der Ausstellungsraum in dem (von Stein erdauten) Hauptgebäude sammt der langen Gallerie (annexe), dem Berbindungstehiel (panorama) und den Redenraumen betrug 123 390 D. Deter, und zwar der überdachte Raum 953 000, der zur Ausstellung benuhte Raum im Freien 547 000, zuf. 1:535 000 engl. D. Fr. Bauausswand 19 Mill. Fr. Ein Borzug dieser A. war, daß den ausgestellten Gezenständen die Breise deigestigt werden dursten, was in London verdoten war. Tresca, visite à l'exposition universelle de Paris en 1855 (Bericht, an dem viele andere Sachtundige mitgearbeitet haben). — v. Biebahn u. Schubart, Amtl. Bericht über die allgem. Pariser Ausstellung. Berlin, 1856. — Allg. Ausstellung in London, Sommer 1862. Das Gebäude hatte 988 000 engl. D. Fuß (66 Mill. Cub.F.) nebst 35 000 D. F. benußten Raum im Freien, wegen des ungünstigen Alimas viel weniger als in Baris, zus. 1 023 000 D. F. D. C. Derich, Berlin 1863. — L. Bucher, Die London, Lestungstellung v. 1862. Deutsch, Berlin 1863. — B. Bucher, Die London, Linken 1862. The illustrated catalogue of the industrial department. British division. 11 V. 49.

- (k) London 1851; von bem fleinen Rataloge (322 Seiten flein 40.) wurben 285 854 engl. Eremplare, 13 355 frang. und beutsche, ju 1 Sch. verkauft.
- (1) London 1851: 782 Berfonen ohne bie Bolizeibebienten, bie an 400 be- trugen. Größte Bahl ber Besuchenben an einem Tage 109915.
- (m) London 1851: 169 große, 2952 fleine Denfinungen, 2142 Erwähsnungen. — Paris: 112 große, 252 fleine golbene, 2300 filberne, 3900 bronzene Denfmunzen, 4000 Erwähnungen. Gleichzeitig war in einem anderen Gebäude eine Ausstellung von Werken der ichonen Kunft.

## §. 226.

Die Gründung neuer, sowie die Erweiterung der schon bes gonnenen Gewerksunternehmungen wird von einem entsprechenden Capitalvorrathe bedingt. Die Regierung ist nicht verpflichtet, die hiezu ersorderlichen Capitale herbeischaffen zu helsen, was, wenn nur die Gesetzebung und Rechtspslege zur Besestigung des Credites das Röthige thut, im Privatverkehre schon von selbst zu erwarten ist (I, §. 280) (a). Giebt die Regierung für einen solchen Zweck Borschüsse, so ist sie einer zweckmäßigen Berwendung nicht sicher; wenn sie auch nicht, wie dieß bisweilen vorgesommen ist, von unredlichen oder unsähigen Männern gemißbraucht wird, so sind doch die geliehenen Summen schwer wieder zu erlangen, weil die Empfänger im voraus auf Nachsicht rechnen. Juschüsse ohne Ersatverdindlichseit, die nur in geringem Maaße und in seltenen Fällen gegeben werden tönnen, ersordern vollends die höchste Behutsamseit (b). Leichs

ter werben große Unternehmungen burch Actiengefellschaften gu Stanbe gebracht, wobei ber Staat bie Sagungen vor ber Benehmigung in Sinficht auf bie Sicherung ber Theilnehmer vor ber Unreblichfeit ober Rachläffigfeit ber Geschäfteführer ac. gu prufen hat (c). Diefe in ber neuesten Beit fehr haufig geworbene Erweiterung ber Gewerksunternehmungen ift fur ben Erfolg berfelben vortheilhaft. Wie bei ber Errichtung von Fabrifen im Bergleich mit bem Sandwerfsbetriebe (I, §. 398), fo werben auch burch bie Bergrößerung ber ersteren mit ben aufammengelegten Cavitalen vieler Theilnehmer manche jahrliche Ausgaben verminbert, manche Bestandtheile bes ftehenben Capitale wirkfamer und fparfamer eingerichtet, Die Behrer beffer und wohlfeiler verforgt ober, fo lange bie Breife ber Erzeugniffe fich gleich bleiben, größere Bewinnfte erzielt. Diefe Bereinigung größerer Maffen von Capital, Die auch nicht frei von Schattenseiten ift (d), burfte nicht gehemmt werben, aber bie Regierung muß barauf hinwirten, baß bie Theilnehmer vor Schaben bewahrt und Burgichaften einer guten Berwaltung gegeben werben. Man muß fich huten, überfpannte Soffnungen von folden Unternehmungen zu erweden und jene von Beit zu Beit erscheinenbe Aufregung ber Gewinnsucht ju nahren, bie nicht felten auf übel gewählte Begenftanbe verfallt, und bei ber immer ein Theil ber Capitale schwindelnben Blanen gum Dufer wirb.

- (a) Sind in einem Lande Banken, so erhalten die Gewerksunternehmer auch Gelegenheit, durch Anleichen ihr Capital zu erganzen, was freilich der nötsigen Sicherung wegen nur in gewissen Granzen geschehen kann.

   Es giebt besondere Gefellschaften, um Männer von Talent mit Capital zu unterstüßen, z. B. die British and foreign Patent association und die British Invention- and Discovery-Company, ferner eine von Bariser Capitalisen gestistete Gesellschafte gleicher Bestimmung.

   Es sehlt immer noch nicht an Beispielen ausgezeichneter Künstler, die von Noth gedrückt und verhindert wurden, zu leisten, was sie sonst verwocht hätten. Bergl. Dingler, Polytechnisches Journal XVII, 357. 484.
- (d) Der Borfchuß von 2000 Livres, ben Colbert jedem Erbauer eines Seibenwebstuhls zusicherte, trug erwünschte Früchte. Es muffen aber in folden Fällen hinreichend fundige und zuverlässige Manner zu Rathe gezogen werden. Bergl. Leuchs, Gewerbs- und Handelsfreiheit, S. 233. Die große Flachsspinnerei bei Baireuth ift burch einen ansehnlichen unverzinslichen Zuschuß aus ber baierischen Staatscaffe zu Stande gebracht worden.

(c) Die meisten solcher Gesellschaften find in Großbritanien, Frankreich und Belgien. Im lestgenannten Lante bestanden 1852 55 anonyme Gesellschaften für ben Steinschlenbergbau, für Hüttenwerke, Maschien u. dgl. mit 1633/4 Mill. Fr. Capital, 12 für Zudersiederei, Branntweinsbrennerei ic. mit 10-450,000 Fr., 9 für Spinnerei und Weberei mit 20 Mill., 5 für Glashütten mit 10 Mill. Situation IV, 182. Aeltere Angaben bei Heuschling, Statistique, S. 248 (2. Ausg.). Außerzdem hat die Société générale pour kavoriser l'industrie (1, §. 317 (k)) manche Gewersbunternehmungen mit Vorschüffen unterfügt. Jahlreiche Gesellschaften in Deutschland für Spinnereien, Berzbau und Hüttenwesen zu. Die Eisenbahngesellschaften haben als Borbilder gebient und die Uebung im Gründen und Verwalken von Actiengesellschaften hervorgebracht. Schilberung ber auf diesem Wege zu erreichenden Vorstheile bei Golbenberg De l'avenir, S. 9. — Bgl. §. 29 c (e).

wie de Bei Golbenberg De l'avenir, S. 9. — Bgl. §. 29 c (e).

(d) Gefahren ber Beruntreuung, ber zu fostbaren ober unzweckmäßigen Berwaltung, woburch viel Capital verloren gegangen und ber Erfolg mancher Gesellschaften verhindert worden ift, — Unterbrückung fleiner Unternehmer, — monopolistische Beherrschung ber Preise z. Allmälig lernt man die erfigenannten Gefahren abwenden durch gute Auswahl ber zur Leitung des Geschäftes bestellten Theilnehmer (Actionäre) und gute Ueberwachung berfelben. Für die Lage der Lehnarbeiter fann bei

großen Unternehmungen beffer geforgt werben.

#### S. 227.

Um neue Bewerfszweige in einem Lante in Bang ju bringen, hat man tiefelben oft auf Rechnung bes Ctaates gu betreiben angefangen. Dies ift jeboch ein wenig zu empfehlendes Mittel. Die Fabrifunternehmungen ber Regierungen fteben benen ber Einzelnen im Erfolge meiftens nach, weil bas Berwaltungspersonal toftbarer ift, ber Betrieb mit weniger Eifer und Sparfamfeit eingerichtet zu werben pflegt, auch bie nothwendige Uebermachung und Verantwortlichfeit ber Beschäfts= führer biefelben von mancherlei Maagregeln abhalt, bie ben Bewinn vergrößern fonnten. Auch fommen bie Berwalter leicht in Bersuchung, burch monopolistische Bebrudungen ber Burger und Berbrangung ber Privatunternehmer ben Ertrag ber Staatsfabrifen ju erhöhen. Bo man eine Ausnahme guträglich findet, 3. B. weil hinreichend fundige und zuverlässige Bermalter vorhanden find, und weil es etwa nur barauf ans fommt, ein Beispiel zur Racheiferung fur bie Brivaten aufzuftellen, ba follte man bennoch fpaterhin, sobalb bie erwähnte Absicht erreicht worben ift, bas Gewerf in Brivathanbe übergeben laffen, III, S. 153 (a).

<sup>(</sup>a) Die preußische Seehandlung hat eine Menge von Fabrifen angelegt ober an fich gebracht, welche gut verwaltet wurben, fie ift jedoch auch aus obigem Grunte manchen Beschwerben ausgesetzt gewesen. §. 279 (a). Rau, polit. Defon. II. 2. Abtb. 5. Ausg.

### S. 228.

Bei ben meiften Gewertszweigen find bie allgemeinen Maaß= regeln ber Gewertspflege hinreichend, einzelne Zweige erforbern und verbienen aber bisweilen eine besondere Pflege. Diese ift vorzuglich bann gerechtfertigt, wenn

1) ein Gewerf allgemeine und wichtige Bedürfniffe bes Bolfes befriedigt, b. h. Kunstwaaren von hohem Werthe erzeugt (§. 212) und einer großen Ausbehnung fähig ist. Gewerke, die bloß für ben Lurus weniger Reichen arbeiten, sind keiner sonderlichen Begünstigung werth, es ware benn, daß sie das Gebiet ber schönen Kunst berührten und beshalb zur Bers

eblung bes Beichmads beitrugen (a);

2) wenn für ein gewisses Gewerk die Bedingungen des Gebeihens in Ansehung des verarbeiteten rohen Stoffes, der erforsterlichen Geräthe und Hulfsmittel verschiedener Art u. dgl. worhanden sind und dasselbe sich an die bestehenden Gewerbe gut anschließt. In einem solchen Falle ist es auch gewöhnlich nicht schwer, das Gewerbe durch ermunternde Mittel emporzubringen. Die Berarbeitung eines Stoffes, welcher im Lande schon häusig gewonnen wird oder gewonnen werden könnte, muß unter übrigens gleichen Umständen anderen Zweigen von Gewersen vorgezogen werden (b);

- 3) wenn zugleich ber ale vorzüglich nüplich erscheinenbe Gewerkezweig noch ichwach ober unvollfommen betrieben wird und sein Aufschwung ohne jene besondere Anregung nicht zu erwarten ift.
- (a) Herher gehören z. B. bie kostbaren Teppiche und Tapeten, welche eine Rachahmung ber Malerei sind. Die hochschäftig gewebten Tapeten (haute-lisses, mit senkrecht ftesenber Kette) werden erst seit Ludwig XIV. in der Fabris verserigt, welche 1626 zu Baris in dem Gebäude Gosbelins (von den früheren Eigenthümern, den Gebrüdern Gobelins benannt) errichtet wurde. Der berühmte Maler Le Brun war lange Zeit Borsteher derselben. Sie liesert, wie die jegt mit ihr verbundene Fabris von türksichen Teppichen (Savonnerie) keine verkauslichen Gegensftände, sondern wird von der Regierung unterhalten und dient, die Webetrei in ihrer höchsten Ausbildung darzustellen, vgl. III, §. 154 (c).
- (b) Aus ben in 1) und 2) enthaltenen Gründen verdient die Berarbeitung bes Flachfes in Deutschland eine vorzügliche Berücksichtigung. Die Fortschritte der Engländer in der Baumwollenverabeitung und die Unterbrechung bes auswärtigen handels von Deutschland durch Napoleons Continentalspstem haben bem auswärtigen Absahe beutscher Leinwand sehr geschadet. Ein neues gefährliches Nitwerben zeigt sich in der sehr

vervollsommneten Flachs-Maschinenspinnerei in England. Um nur ben Andau und die erste Zubereitung des Klachses und das Weben den beutschen Arbeitern zu erhalten, muß man sich gefallen lassen, daß das Spinnen, welches bieber eine Nebenarbeit der Landleute war, von nun an größtentheils auf Maschinen geschiebet. Diedurch wird eine Erweizterung des Absaces möglich, die wieder mehr Menschen in Nahrung set. Mit einem höheren Einfuhrzolle ware noch nicht geholfen, wenn man nicht dahin gelangte, auch auf auswärtigen Märkten mit den englischen Kadrifen Breis zu halten. Die Errichtung großer Maschinenspinnereien in Deutschland, in Berbindung mit der besteren Ersten Zubereitung des Flachses (Röten und Brechen) verspricht guten Erfolg. Es ist zwecknäßig, nach besgischer Art dies Zubereitung von dem Andau des Leines zu trennen und in großen Anstalten funstmäßig zu betteiben. Im Bolberein war im Jahresburchschnit von Leinenwaaren:

		Einfuhr Etr.	Ausfuhr Etr.			
Dafdinengarn .	1849 - 53	33 806	7 626	+	Œ.	26 180
., 0	1854 - 59	52296	7 626 18 321	+	Œ.	33 975
Leinwand jeber Art	1854 - 59	35 435	172 924	+	21.	137 489
Großbritanien führte	i. D. aus:					
	1852. 53	1855. 56		1860. 61		
Leinwand ac. für	4·110 398 2.	4.50	7 422 E.	4	1.00	4 359 2.

1.144 834 &.

Leinengarn für

v. Reben, Der Leinwand: u. Garnhanbel Nordbeutschlands. hannov. 1838. — Breun lin, lieber inechanische LeinensSpinnereien. Stutig. 1838 (auch in technische hinficht), 2. Ausgabe. 1844. — L. D. Drth, lieber die mechanisch Placksbinnerei in Deutschland, 1841. — v. Bies babn, lieber Leinens und Wollenmanusaturen in Deutschland, Berl. 1846. — Sehr viel Lehrreiches enthält die belg. Enquête sur l'industrie linière, 1841, II Bbe. 49.

1.149 318 €.

1.708 363 %.

# Zweites Buch.

Beförderung der Vertheilung des Gütererzeugnisses.

# Ginleitung.

§. 229.

Die innerhalb bes Lanbes erzeugten und bie von bem Muslande erworbenen Gutermaffen (Ginfuhr) liefern ben Borrath, welcher großentheils im Berfehre (I, S. 252 (b)) burch Taufch u. a. Vertrage feine Befiger wechfelt und in einer, ben Bebrauchszweden und ben Bermogensverhaltniffen aller einzelnen Staatsburger entsprechenben Menge an bie letteren gelangt. Die nach ben volfewirthschaftlichen Berfehregeseten fich bilbenben Untheile ber verschiebenen Bolfeclaffen und ber einzelnen Mitglieber berfelben an jener Gutermaffe, b. i. ihre Gin= funfte, werben nach ben Breifen ber Guter und ber anberen vertragemäßigen Leiftungen in Gelbfummen ausgebrudt und meiftens aus ben im Berfehre entftehenben Gelbeinnahmen ent= richtet, ausgenommen bie Theile bes Erzeugniffes, welche bie Erzeuger fogleich fur eigenen Bebrauch gurudbehalten, wie bie von ben Landwirthen gewonnenen und verzehrten Lebensmittel. Da jeboch biefe Belbfummen wieber in anbere Cachguter umgefest werben muffen, fo bemißt fich bas Ginfommen eines jeben Mitgliedes ber Gefellschaft julet nach ber ihm zufließenben Werthmenge. I, &. 64. Der Berfehr bewirft bemnach Bertheilung fowohl ber Borrathe jenes einzelnen Sachgutes als ber ganzen Preis, und Werthmenge aller neuerworbenen Guter. Die Aufgabe ber Regierung in hinsicht auf die Ber-

beilung ift baber eine boppelte:

1) Beförderung ber verschiedenen Berkehrögeschäfte, bamit es Jedem leicht werde, burch Uebereinkunft mit Anderen in dem Besit derjenigen Sachguter zu gelangen, die zur Erreichung feiner Absichten bienlich sind. Die hiezu bestimmten Anordsmungen der Staatsgewalt betreffen vorzüglich

a) ben Taufchverkehr, ber nach ber Ginführung bes Belbes bei bem einen Bertragschließenben als Rauf, bei bem anberen als Berkauf erscheint; 1. Abschnitt;

b) bie Uebertragung von Capital ohne eine gleichzeitige Gegenleiftung in anberen Sachgutern, also mit Sulfe

bes Crebites; 2. Abichnitt.

- 2) Einwirfung auf die Bertheilung, damit dieselbe ihrer Bestimmung entspreche, d. h. damit der Erfolg der einzelnen Borgänge für die Befriedigung der Bedürfnisse im Volke günzig sei. Es kann nicht Beruf der Regierung sein, den Verkehr, der auf der Freiheit der Einzelnen und dem Mitwerben beruht, iberhaupt durch Iwangsvorschriften zu leiten und auf diese Beise die Bertheilung zwecknäßig einzurichten. Sie muß sich vielmehr mit Vorsicht auf eine solche Einwirkung beschränken, welche die größten Mängel der Vertheilung beseitigt und den seine Verkehr nicht mehr beeinträchtigt, als es zu der Erreischung dieses Zieles nothwendig ist. Die hiezu angewendeten Mittel, deren Zweckmäßigkeit zu untersuchen ist, können gerichstat sein
  - a) auf bas Maaß ber vertragsmäßig ausbebungenen Leisstungen, obrigkeitliche Preisbestimmungen; 3. Abschnitt;
  - b) auf bie Ergangung bes unzulänglichen Ginfommens eins gelner Burger; Armenwefen; 4. Abschnitt.

# Erster Abschnitt. Beförderung des Causchverkehrs.

Erfte Abtheilung.

Maagregeln für ben Taufchverkehr im Allgemeinen.

# Ginleitung.

§. 229 a.

Der gesammte Tauschverfehr umfaßt weit mehr als bas Zauschvermittlungegewerbe ober ber Sanbel. Wie alle Bewerbsunternehmer ihres Absabes willen verkaufen und Er-forberniffe bes Betriebes einkaufen, so muffen auch alle Einwohner zu ihrer Bersorgung mit Gegenständen ihres Gebrauches Bieles erfaufen. Gin großer Theil Diefer Befchafte fommt ohne ben vermittelnben Beiftanb ber Sanbelsleute ju Stande (a) und es ift nutlich, wenn auf biefem furgeren Bege bie ermahnten 3mede eben fo gut erreicht werben, mas freilich in vielen Fallen ber Entfernung ober anberer Schwierigkeiten wegen nicht angeht (I, §. 104). Es giebt eine Reihe hochft nublicher Staatseinrichtungen, welche biefen Taufchverfehr im Allgemeinen beforbern. Gie werben gwar von ben Sanbeltreibenden vorzüglich häufig benutt und leiften benfelben großen Ruten, tommen jeboch auch ben anberen Claffen von Burgern Bute, wenn fie taufen ober verfaufen. Daher tragt es gur beutlicheren Erfenntniß ber in biefem Bebiete anzuwenbenben Regierungsmaaßregeln bei, wenn biejenigen, welche nicht befonbere auf bie Sanbeleunternehmungen gerichtet find, von ben Unordnungen ber eigentlichen Sandelspflege unterschieben und aufammengeftellt werben (b). Jene beziehen fich

1) auf bie Maageinheiten, nach benen bie Baarenmengen bestimmt werben.

2) auf bas allgemeine Preismaaß und Umlaufsmittel,

3) auf bie Fortschaffung (Transport) (c).

- (a) Landwirthe verkaufen an Muller, Bader, Fleischer, Wellenfabricanten, Pferbebesiger, Malbbesiger an Personen, die viel Holz verzehren; Handwertsmaaren werben großentheils in ber Nahe gerabezu an bie Behrer abgeset, Fabriken bagegen tonnen sich mit bem Kleinverkause nicht befassen und bedurfen baber mehr ber Kausseute. Geht ber Abfas weiter in die Ferne, so kann man die Kausseute weniger entbehren, 3. B. beim Berkause bes Obstes. Wer im Großen einkausen will, sucht dieß "aus der ersten Sand" zu bewerkselligen, d. h. bei dem Erzguger, weil dieser die Breise am niedrigsten stellen kann.
- (b) Die Durchführung biefes Unterschiedes hat in ber 4. Ausgabe eine Umftellung bes Inhaltes nothwendig gemacht, bei welcher die Bahlen ber §§. verändert werben mußten. Daher ift bei jedem berfelben bie Bahl, die er in ben früheren Ausgaben trug, in [] beigeseht worden. Die Bortheile dieser abgeänderten Anordnung scheinen so erheblich, daß sie bas aus ber kleinen Unbequemlichkeit ber Veränderung entstehende Bebenken überwogen haben.
- (e) Diefer große und wichtige Theil ber Boltswirthschafterflege ift ber eigentlichen hanbelepflege (g. 273) nahe verwandt und fann mit ihr unter einer gemeinschaftlichen Oberbehorte verbunden werten. In mehreren Staaten ift dies nicht ober nicht vollftandig geschehen, weil bas Rungs und Bostwesen wegen seiner finanziellen Seite östers bem Finanzministerium untergeben wegen seiner finanziellen Seite östers bem Finanzministerium untergeben werden ift. Solche Geschäftszweige, weiche eine Berwaltung eigener Staatsanstalten mit allen Einzelbeiten bes Betriebs in sich schließen, werden am besten einer besonderen Behörde übertragen, welche volstwirthschaftliche und technische Kenntnisse in sich vereinigt. Dahin gehören Straßens, Brüdens und Basserbau, Staatseisenbahnen, Bost und Telegraph. In Frankreich hat das Ministerium der öffentlichen Arbeiten diese Geschäfte außer der zur Kinanzverwaltung gezogenen Bost und baneben die Oberleitung des Bergbaues, wobei aber zu bemersen ist, daß eb dort keine Staatsbergwerfe giebt. Die baier. Direction der Berkhrsanstalten (B. v. 6. Febr. 1851) hat die Bost, die Staatseisenbahnen und ben Telegraphen, die Donau-Dampsschisstund und Bost, Eisenbahn und Telegraphen.

Erftes Sauptftud.

## Maagwesen.

**§**. 230.

[247.]

Eine gute Einrichtung bes Maagwesens (a) gewährt für alle Tauschgeschäfte große Erleichterung, ba sie Muhe, Zeit und viele aus Irrthum ober betrügerischer Absicht herrührende Berlufte erspart. Alle Berträge über meßbare Gütermengen erhalten erft bann ihre wünschenswerthe Bestimmtheit, wenn weber über bie Bebeutung ber barin ausgesprochenen Maaßbenennungen, noch über bie richtige Anwendung berselben auf bie zu messenden

Gegenstände ein Zweisel besteht. Auch für die Erfahrungsregeln der Gewerdstunst sowie für die statistischen Thatsachen,
besonders die Vergleichung derselben aus verschiedenen Gegenden,
ist ein gutes Maaßwesen nühlich. Die Herstellung besselben
wird in neuerer Zeit als eine erhebliche Aufgade der Staatsgewalt betrachtet (b). Während die ganze Anordnung dieses
Gegenstandes und die fortwährende Sorgsalt für die Erhaltung
des aufgestellten Maaßspstems in den Zweck der Bolswirthschaftspslege fällt, hat die Ausstellicht auf die Richtigkeit der im
Verkehre gebrauchten Meßgeräthe zugleich einen polizeilichen Zweck,
weil sie dazu dient, die Bürger vor einer Rechtsverletzung zu
schüßen und Betrug zu verhüten. Die Erfordernisse eines dem
Bedürsnisse des Verkehres vollsommen entsprechenden Maaßwesens sind solgende:

1) Bequemlichfeit fur ben Bebrauch. Siegu bient

a) Uebereinstimmung ber in allen Theilen bes Maagwesens herrschenden Grundverhaltnisse, so daß dasselbe als ein wohls verbundenes Ganzes erscheint und die Abtheilungen verschies bener Arten von Maaßgrößen, z. B. ber Längenmaaße und Gewichte, nach einerlei Regel gebildet sind.

b) Einfachheit, so baß nicht mehr Einheiten gebraucht wersten, als es nöthig ift, um die verschiebenen in den Berkehr kommenden Mengen leicht zu bestimmen, also z. B. nicht zweierlei Pfunde, Maaße und Ellen nebeneinander, kein von dem Landessgewichte verschiedenes Munzgewicht, keine besonderen Maaße für einzelne Waaren, z. B. Mehl, Brennholz, Kohlen, Salz oder für verschiedene Flüssigkeiten; auch ist es dienlich, daß für Flüssigkeiten und Getreibe einerlei Hohlmaaß angewendet wird;

c) Abtheilung nach Zahlen, welche eine leichte Rechnung geben, wobei nur zwifchen ber Zehn- und Zwölftheilung bie Wahl fein kann, jene aber, sobalb man fich in die Rechnung mit zehntheiligen Brüchen eingeübt hat, große Erleichterung

gewährt (c).

d) Einfache, leicht zu behaltenbe Benennungen ber verschiebenen Maaßgrößen. Die Beibehaltung ber allbekannten und volksthumlichen Ausbrucke sowie ber längstgewohnten gangbaren Einheiten wurde ebenfalls vorzuziehen sein, wenn keine überwiegenden anderen Grunde eine Beränderung empföhlen (d).

- 2) Bleichformigfeit ber Maage im gangen gante (e). Das Umrechnen (Reduciren, Burudführen) verschiedener Daage auf einander ift beschwerlich und giebt ju Brrthumern Unlag. Dagegen ift bie Bleichformigfeit ichwer einzuführen, weil bie arbeitenben Claffen fowohl in ben ihrem Bebachtniß eingeprägten Bablenverhaltniffen, als im Augenmaaße fich gang an ihre herkommlichen Maage gewohnt haben. Der Uebergang muß baber allmälig gefcheben, inbem man g. B. querft bei ben Umtebehörben ben ausschließlichen Bebrauch ber neuen Daafe befiehlt, bas Befanntwerben berfelben beforbert, bequeme Umrechnungstabellen verbreitet und endlich ben Zeitpunct verfunbigt, nach welchem bie alten Maage nirgenbe mehr angewendet werben burfen (f). Much über bie Grangen eines Landes binaus mare bie Gleichformigfeit ber Maage fomobl fur ben Berfehr als fur bie Biffenschaft von unverfennbarem Bortheile. Eine folche Uebereinstimmung in gang Europa ober wenigstens einem ansehnlichen Theile beffelben ift in ber neuesten Beit als wunschenswerth erfannt und angestrebt worben. Gie fann nur allmählig burch Staatevertrage ju Stante fommen, fie wirb aber vorbereitet, wenn bie Sadwerftanbigen fich über basjenige Syftem vereinigen, welches allgemeine Empfehlung verbient, jo bag man bei ber Unnahme beffelben ficher ift, ein auf alle Beiten befriedigendes Biel erreicht zu haben (g).
- (a) Das Bort Maaß ift hier in einem so weiten Sinne genommen, bag barunter nicht allein bie Raumeinheiten, sondern auch die Gewichte als Einheiten der Stoffmenge (Maffe) mit verftanden werben. Bie viele auf Maaße fich beziehende Bahlenverhaltniffe muß der Schreiner, Schloffer, Glaser, Naurer, Zimmermann, Baumeister, Mafchinenfabricant, ber Beber, der Roch z. im Gebachtniß halten!
- (d) Beispiele: Burtemberg, Gef. 1. Dec. 1806. Baier, Gef. 11. Marz 1809. Bab. Gef. 10. Nov. 1810, B. v. 21. Aug. 1828 u. Maaß: Orbnung v. 2. Juni 1829. Preuß. Gef. 16. Mai 1816. Großbrit. Acte v. 17. Juni 1824 (5. J. Geo. IV. Cap. 74), Acte v. 1834 (4. u. 5. Bill. IV. C. 49). Ruff. Ukas 11. Oct. 1835. Hannov. Gef. 19. Aug. 1836. Hamburg. Berordn. 16. Jan. 1843.
- (e) Belches von beiben beffer sei, ift ftreitig; bie größere Theilbarkeit ber Bahl 12 und bie Borliebe für bie Bahlen 3, 4 und 6 machen ben unteren Stanben bas Duobecimalspikem willtommener, welches für bas Kopfrechnen bequemer ift, allein bei schriftlichen größeren Rechnungen und überhaupt für ben nur etwas geübten Rechner ift bie 10 theilige Anordnung zeitfürzend. Man berechne 3. B. ben Preis bes Lothes in Groschen oder Kreuzern aus bem Preis bes Centners in Thalken oder Gulben, und sobann ben Preis von etwa 2 Decigrammen nach bem französischen Syftem! Die altere englische Naaß-Commission ems

pfahl ben 12 theiligen Maaßstab, Bericht vom 24. Juni 1819, bie neuere Commission sprach sich 1842 für bas Decimalspstem aus. Es wird nicht schwer sein, in ben Bollssichulen die Jugend an die mit bem Wesen bes bekabischen Jahlenspstems zusammenhängende Zehntheilung zu gewöhnen. Bei bem Pfunde zeigt die übliche Eintheilung in 32 Lothe, baß man auf die Leichtigkeit des Halbellens Werth gelegt hat. Wan könnte die Zehutheilung als Regel ausstellen, daneben aber die Halbellen der gewöhnlichsten Einheiten (Maaß, Pfund) die etwa auf 1/4 oder 1/8 fortwährend gestatten. — Lästig ist, daß der Centner in vielen Ländern über 100 Bfd. hat, 3. B. 110 ober 112.

- (d) Der Fuß, Boll, bie Elle, bas Pfund und bas Loth find allgemein befannt und Diefe Großen weichen überall nicht fehr von einander ab, wie g. B. bie meiften Bfunde gwifden 0,93 und 1,46 bes Bollpfundes fallen, bie beutichen Bolle gwifchen 31,3 und 41,4 bes Deters. Satte man nur ein einzelnes großeres Land im Auge, fo wurbe es nublich ericheinen, bei jenen Einheiten ju bleiben. Dan follte auch bie Namen Scheffel, Malter, Eimer, Maaß, Morgen, nicht verbannen. In biefer Sinfict ift bas neue frangofifche Daagipftem (nach Gef. v. 18. Germin. III, 19. Frim. VIII u. a. Befegen), welches man inegemein mit bem Namen bes metrifchen belegt, mangelhaft. Es macht Dune, fich in eine Lange von etwa 3 Fugen (Meter) zu finden, bagegen ift 1 Gramme als Bewichtseinheit zu flein. Die griechischen Ramen Gramme, Deter, Liter finden zwar leicht Eingang, ichwerer aber bie Berbindungen ber-felben mit griechischen und lateinischen Zahlwortern, indem die lateiselben mit griechischen und lateinischen Jahlwortern, indem die latels nischen die Abtheilungen, die griechischen die Bervielsachung der Einheit ausdrücken, J. B. Decis, Centis, Milligramm 170, 1750, 1750, Gramme, Oefas, Helvo, Kilogramm 10, 100, 1000 Gr., wobei auch Deci und Defa leicht verwechselt werden. Diese Mängel werden in Frankreich selbst feinesweges verfannt, J. B. Dupuit in Journ. des Koonom. XXXIV, 143. Später (28. März 1812) wurde gestattet, die alten eingewurzelten Ausdrück fortzusühren, indem man unter toise 2 Meter, unter Kufz is Weiter, unter Kufz is Weiter, unter Kufz is Weiter, unter Sufz is Verbot aber vom 1. Jan. 1840 an den Gebrauch der alten Benennungen gänzlich bei 10—20 Kr. Strase. Ju ben Nieberlanden (Wefes 21. August 1816) find bie frangofifchen Begeichnungen burch befannte einheimische erfest worben, g. B. Deter burch Elle, Geftoliter burch Mubbe. Daffelbe gefchat in Mailand. — Die neuen babifchen und ichweizerifchen Maage find an bie frangofifchen unter beguemen Berhaltniffen angefnupft, 1 Fuß = 0,3 Meter, 1 Bfd. = 1/2 Kilogr., 1 Maaß = 11/2 Liter, also 1 Ohm ober Malter von 100 Maaß = 11/2 heftoliter; 1 Morgen 36 Ares (0,36 heft.). Der Berfuch, bas Bfund in Baben gehntheilig einzutheilen, gelang nicht. Das bab. Spftem wurde in ber Schweig eingeführt, bas babifche Pfund querft in einigen nachbarftaaten, bann in bem beutschen Bollmefen, endlich fast in allen beutschen ganbern eingeführt. - Der im Großh. Beffen eingeführte fuß von 1/4 Meter ift gegen bie gewöhnlichen beutsichen Langenmaaße ichon ju flein, fo bag 1/3 und 0,3 Meter ben Bors jug verbienten. Es ift aber gu bebenten, bag bie alten Ramen fur neue, von jenen nur wenig abweichenbe Ginbeiten viele Dig= verftanbniffe verurfachen. Birb j. B. ein anberer Fuß eingeführt, fo muß man immer bas Jahr ber Ginführung im Bebachtniß haben, um altere Angaben richtig zu verftehen und bie Ungewißheit, ob ber alte ober neue Fuß gemeint fei, bringt Rachtheile ju Bege. Cegnis in Beitschr. f. Die gef. Staatewiff. XVII. Jahrg. G. 346.
- (e) In fruberen Beiten fanden bie Daage ber größeren Sanbeleplate baufig in einem, burch bie Geschäfteverbindung mit ihnen bestimmten Rreife

Eingang, 3. B. bie tolnische Mart, bie Mart und bas Bfund von Tropes, die Nurnberger Maaße, die Brabanter Elle. In Deutschland wurde aber eine große Angahl von Maaßen einzelner Lanbichaften und Stadte angetroffen, und es war schon ein großer Fortidritt, baß bieselben im jegigen Jahrhundert in jedem Staate burch ein allgemeines Landesmaaß verbrangt wurden. In ben einzelnen Theilen von Engsland giebt es noch eine Angahl verschiebener Getreibemaaße.

- (f) Ueber bie Einführung eines neuen Maagipftems in Baben Rebenius in Rau, Archiv, IV, 226. Es hat fehr gut gewirft, bag bie Regierung bis zu einem gewiffen Tage bie Adjungsfoften für bie neu angeschafften Maaße und Gewichte bestritt und bie Berfertiger von Maaßen aufforberte, ihre Preise befannt zu machen. In jedem Amtsbezirfe wurde im Laufe bes Jahres 1830 ein Tag zur Einführung des neuen Maaßes festgesett.
- (g) Gelbft in Deutschland hat fast noch jeber Staat feine eigenen Daaße. Bei ber Ginführung berfelben überfah man ben Bortheil, ben eine Bereinbarung swifden mehreren Regierungen gemabren murbe, und icheute fich, bas in einem nachbarlante gegebene Beifpiel nachzuahmen. Grft ber Bollverein und bie in ben Bertragen ausgesprochene Abficht, auf Gleichheit ber Maaße und Mungen hinguwirfen, gab zu einer an-beren Sandlungsweise ben Anftoß. Satte man fich einma über allge-meine Maaße verftandiget, so kounte man wenigftens anfangen, dies felben in wiffenschaftlichen Werken, Befanntnachungen ic. neben ben Landesmaaßen anguführen und fo bie Ginführung vorzubereiten. Da bas frangofifche Suftem in Belgien, ben Niederlanden, im R. Stalien, bem ofterr. Dberitalien (gufammen alfo ungefahr 80 Dill. Ginm.) beftebt, von ben Phyfifern, Ingenieuren und manchen Sandwerfern icon baufig gebraucht wird und allgemein befannt ift, auch wegen feines gleichmäßig burchgeführten Baues viele innere Borguge befitt, fo wird bie Unnahme beffelben mehr und mehr fur rathfam erfannt und bie fruhere Abneigung gegen biefe Maagregel allmalig überwunden. Das Gewicht ift mit bem Raummaaße gut in Berbindung gefest, indem bas Rilogramm bem Gewicht eines Cubicbecimeter von reinem Baffer gleichfommt. Kennt man bas specifische Gewicht eines Korpers (3. B. Gugeisen 7.2, das Wasser als 1 gerechnet), so findet man sogleich bas Gewicht eines Cubicmeters zu 7200 Kil. Nachdem eine Zeit lang ein an das frangofische sich anlehnendes Suplem wie das babische sur Deutschland als rathsam angesehen wurde (wie noch in der 4. Ausg. bes Lehrbuche), ferner bei Rarften (Borichlage g. allg. b. Maaß, Gewichtes und Mungregulirung, Berlin 1848) und haufch ilb (Bors ichlag ju einem allgem. beutschen Daag:, Gewichtes und Dungspftem, Frankfurt 1849), fo hat neuerbinge bie Erweiterung bee Blides über gang Europa eine andere Anficht hervorgebracht. In Folge ber Partfer Ausstellung von 1855 bildete sich ein Berein für die Einführung eines allgemeinen Maafschstems (international association for obtaining a uniform decimal system of measures, weights & coins), ju welchem man bas frangofifde auserfor, und bie Bemuhungen giengen von England aus. Fur bief Cyftem: 2B. Rorblinger, bie Bufunft bes metrifchen Spftems. Stuttg. 1860 und Segnig a. a. D. Die Bersammlung beutscher Ingenieure in Hannover im 3. 1860, die von einer Anzahl beutscher Regierungen veranstaltete Bersammlung von Kunstverständigen gu Franffurt 1861 und ber 1. beutiche Sanbelstag gu Beibelberg 1861 (Berichterstatter Dr. Soetbeer) sprachen fich in gleichem Sinne aus und es ift baber bie Einführung bes Meters (Stabes), bes Litres (als Daaf), bee heftolitere (ale Scheffel) fruher ober fpater ju erwarten, weil fein anderer Borfcblag auch nur entfernte Aussicht auf Bermirt-

lichung hat. Die Abtheilungen und Bervielsachungen bes Meters können mit passenden Namen bezeichnet werben. Das Pfund als halbes Kilosgramm wird in Gebrauch bleiben. Aus Rucksich auf das Gewohnte können manche unwesentliche Jugekandnisse gemacht werden, 3. B. die Halbtheilung bes Meters für Gewebe, 4 Eudiemeter als Klaster, 3 Decimeter einstweisen noch als Kuß zu gebrauchen 1c. — Hagen (Zur Krage über das deutsche Maaß, 1861) rath die Annahme bes englischen Spsiems. — Kreuger, Ueber die Einführung allgemeiner Masse, Gewichte und Münzen, Wien 1863, ist gegen das französische System wegen ber Unzuverlässische iner mathematisch-geographischen Unterlage und seiner unbequemen Cinheiten, stellt ihm aber kein anderes System gegenüber.

§. 231. [248.]

- 3) Unveranberlichfeit. Das öftere Rachmachen von Meggerathen (Maagstaben, Befagen, Bewichten), wenn biefelben nicht immer wieber forgfältig mit einerlei Urbild verglichen werben, bewirft, wie bie Erfahrung bezeugt, bag bie Maage mehrerer Orte nach und nach eine fleine Abweichung von einander erhalten, bie fich im Berlaufe langerer Beit fortwährend vergrößert (a). Daber muß man Ur . ober Muttermaage (etalons) mit ber größten Benguigfeit verfertigen und biefelben forgfältig aufbewahren laffen (b). Da ber Berluft biefer Ur= maage immer möglich bleibt, fo hat man öfter, besonbers in neuerer Beit, ben Bebanten gefaßt, bem Maaffusteme eine fo unwandelbare Brundlage in ber Ratur ju geben, baf man bie Urmaage jebergeit mit Sicherheit wieber neu gu Stanbe bringen tonnte (c). In Frantreich murbe beghalb bie Lange eines Deribiangrabes auf ber Erbe bem Maaffpfteme ju Grunde gelegt (d), was jedoch für jenen 3wed nicht hinreicht, weil bie wirkliche Meffung eines Theiles bes Erbumfreifes eine hochft toftbare, fdwierige, und wegen ber ungleichen Beschaffenheit ber Instrumente, Methoden und Renntniffe in ihren Ergebniffen wanbelbare Unternehmung ift. Eher läßt fich bie Lange bes Secundenpenbels in Die Sauptstadt bes Lanbes benugen, boch ift auch biefes Mittel unficher und überhaupt muß man auf einen folden natürlichen Stuppunct verzichten (e).
- 4) Fortgeseste Aufsicht auf Die im handel gebrauchten Deggerathe. Siezu bient
  - a) Rieberlegung von genauen Rachbilbungen ber Urmaaße in ben einzelnen Lanbestheilen, und fobann wieber von Copieen ber erften in ben einzelnen Umtobegirfen, fo

- baß hieburch alle im Lande gebrauchten Maage und Be- wichte berichtigt werben fonnen.
- b) Aufftellung von sachfundigen Aichung beamten, ber ren Unterordnung jener Abstufung ber Urmaaße und ber 2 Classen von Nachbilbungen entspricht (f).
- c) Berbot, Maage und Gewichte, bie nicht gepruft und geftempelt find, für ben Berfauf zu verfertigen ober beim Berfaufe von Baaren zu gebrauchen.
- d) Anordnung öfterer Untersuchungen aller Sanbelomaaße, um fich von ber Richtigfeit berfelben ju überzeugen.
- e) Berbot folder Maaße und Gewichte, bie ungenau find, oder Betrug begunftigen, oder bie fich auf alte abgeschaffte Einheiten beziehen (g).
- (a) Die in verschiedenen europäischen Münzstätten ausbewahrten Eremplare ber foln. Marf, beren Driginal verloren gegangen ift, weichen bis zu 5 Proc. von einander ab. Die brabanter Elle ift in Samburg 306, 5, in Brüssel 307, 4, in Frankfurt a/M. 309, 95 Paris. Linien groß. Schon sin dem neuen französsichen Magsinkteme sind wieder Ungleicheheiten wahrgenommen worden. Die Betersburger Commission hab Kilogramm 0,409,574 rufflichen Pfunden, das hollandische Pfund 0,409,43, das neue italienische Pfunden, das hollandische Pfund = 0,409,43, das neue italienische Pfu. 0,409,45 ruff. Pfo., und diese 3 sollten doch gleich sein. Solche Abweichungen sind zwar für den Handl unerpedlich, dursen aber bei wissenschaftlichen Untersuchungen nicht vernachlässigt werden.
- (6) Man hat hierin neuerlich, zuerst in Frankreich, eine Genauigkeit angewendet, von der man früherhin weit entfernt war. Sie ist den Physsikern zu verdaufen, welche die Untersuchungen vornahmen. Die Wiener Normal-Rlafter besteht aus einer eisernen Stange, auf welcher ein Silberstreisen mit der Eintheilung eingelassen ist. Zur Vergleichung eines gegebenen Maahstabes mit dem Urmaaße bient ein bewegliches Mitrossop, Arzberger in Vrecht! Anhrbüchern des volht. Instituts, II, S. XXIV. Das Urmaaß des Meters ist von Platin. Die neuen englischen Urmaaße sollten in der Vondomer Schaskammer und auf den Aathhäusern zu Vondon, Schindurgh und Dublin niedergelegt werden. Da sie indeß bei dem Brande des Parlamentshauses zu Grunde gegangen sind, so wurden sie in 4 Gremplaren wieder hergeskellt. Beschreibung der höchst forgsältigen Werfahrungsart und der Wertzguge, die in Rußland bei der Wergleichung der einheimischen mit den ausländischen Maaßen angewendet worden sind, dei Kupfor, Travaux de la commission pour fixer les mesures et les pools de l'empire de Russie. St. Petersd. 1841. II Bet. 40. mit 1 Kupfercheft. Die bad. Urmaaße sind der Straßen und Wasserberten übergeben. Bgl. Wild, lieber allgemeines Maaß und Gewicht. Kreivburg, 1809. II Bet. Jich ode, Ueberlieserungen, 1822. VIII. Quarterly Review. LXXI. June 1827, Edind. Rev. CLV, 228. (Febr. 1843.) Im Alterthum wurden die Urmaaße in den Tempeln ausbewahrt, namentlich bei den hebräern und in dem Senochram der Maaßausselichter (µexporóµos). Auch im Mittelalter kam es ver, daß

man bie Geiligfeit ber Kirchen zu biesem 3wecke benutte, wie es von Juftinian geschah (Nov. 128. Cap. 15, nachdem schon unter Balentinian, Theodofius und Arfabius Aichmaaße von Metall oder Stein in jeder Stadt niedergelegt worden waren (L. 9. Cod. I. de susceptoribus, K, 70.), und wie am Minster zu Freiburg die Elle eingehauen ift. Man könnte bester ein langeres Maaß, z. B. die Ruthe, an einem öffentlichen Gebäude darftellen, etwa durch 2 in Stein gehauene Kreise, beren Mittelpuncte ungeachtet der anfangenden Berwitterung des Steins aufzusinden waren und genau 1 Ruthe von einander abständen. Mathes matische Genauigkeit gabe dieß allerdings auch nicht.

- (e) Die von den Gliedmaaßen des menschlichen Körpers hergenommenen Magke, 3. B. Huß, cubitus, palma, pollex, find hochft unsicher. Heinseich I. von England soll die ulna (den heutigen yard) von seinem eigenen Arme hergenommen haben. Heinrich III. von England versordnete 1266, der penny, genannt Sterling, solle 32 Waizenkörner aus der Mitte der Achre wiegen. Eduard II. bestimmte, daß der Zoll die Länge von 3 Gerstenkörnern haben solle. Der Gran im Apothekerzgewicht ist ursprünglich auch ein Gerstenkörn.
- (d) Die französsische Nationalversammlung beschlos 1791, das neue Maaßfistem auf die Messung eines Grabes des Meridians zu gründen. Dieser Gedanfe wurde schon von Gabr. Mouton in Lyon 1694 ausgesprochen, welcher 1/60 (die Minute) des Merikiangrades milliare nennt und 1/10 600 dessehen als virgula zur Längeneinheit anrälh, Kreuzera. a. D. S. 32. In gleicher Welesse weist in der Zeitschreit für die ges. Staatswiss. Ihm 28. XVII S. 125 (1861) vorgeschlagen, die Minute des Merikiangrades (zu 360°) oder die Seemeile in 1000 Theise zu theilen und diesen Kheil als Längenmaaß anzunehmen. (Die Seemeile 1/4 deutsche M. hat 5701, 225 Par. K. = 1851, 25 Meter, also wäre jene Kinheit 5,7 Par. K. = 1,851 Meter.) Das Meter soll 1/10-000 1000 vom vierten Theise (Quadranten) des Merikians sein. Die Grademessung wurde zuerst von Méchain und Delambre zwischen Dünstirchen und Barcellona vorgenommen, dann bis zu den Balearen und Sebriden fortgesest. Man hat das Meter gesetzlich nach den Forschungen der großen Maaßecommission von 1799 zu 443,206 Lin. des alten Bariser Königssusse Angenommen, aber Arago und Viol der Agrade und 443,30 Lin., und noch neuere Forschungen geben 443,30 Lin. die die Kreuber Schlüngen geben 443,30 Lin. die die Mere Verschungen geben 443,30 Lin. die omm. II, 1496, Kreuber S. 38. Der sarbinssiche Kuß ist 1/10-440 000 des Meridianguadranten, 1 miglio von Reapel (= 1000 passi = 7000 palmi) ist eine Minute des Erdsmerbians.
- (e) Die Schwingungen eines Penbels von gegebener Länge, sie seien starf ober schwach, erfolgen zienlich genau in gleichen Zeiten. Die Länge besjenigen Benbels, welches gerabe in ber Minute 60 mal schwingt, ist wegen ber ungleichen Schwere auf ben verschiebenen Auncten ber Erbe nicht bieselbe, aber sie läßt sich überall mit nicht großer Mühe sinden. Schon Sungen bei vielth den Gebrauch des Benbels zur Erundlage bes Maassinstems, Satton (1779) und Whiteburst (1766) erneuerten den Borschlag. Die französsische Commission verwarf ihn, weil die Eintheilung des Tages in 86400 Secunden willsubzlich sei (was bei jeder Zahl zu erinnern ware); doch rieth sie, wenn das Meter gefunzben sei, zu untersuchen, wie ost ein Benbel von seiner Länge schwinge, damit man aus dieser Zahl das Meter aussinden Krauter wurde des Werhaltung der Maaße und Gewichte durch Kater wurde das Werhaltnis der Kangenmaaße zum Secundenvenehel genau bestimmt; dieses ist 39, 13 229 Jollen, deren 1 Yard 36 enthält. Ein

Cubitzoll Wasser bei 62° F. wiegt 252,408 Gran, beren 5760 bas Pfd. Troy ausmachen. Reuerlich ift jedoch erkannt worden, daß diese Bestimmungen um 1/500 Boll und um 1/1500 des Gewichts unsicher sind, so daß man mehr Werth auf gute Copieen der Urmaaße legt. Edind. Ber, a. a. D. — Segnig a. a. D. — Rußtand flügt sein Waaßwesen auf bas englische. Auch in Schweden hat man die Länge des Secundenpendels in schwed. Fußen und das Gewicht des Cubitsußes Wasser in Binnden genau ermittelt. Dasselbe geschah in Preußen durch Besselbe seigen des Kubitsußes Vanster unt des Maaßwesens vorgeschlagen worden, deren der Basser als Grundlagen des Waaßwesens vorgeschlagen worden, deren der Wespen als Grundlagen des Waaßwesens vorgeschlagen worden, deren der Wespen oder der mittere Mannscheitit (henschelt, Das bequemste Maaß: und Gewichtsspikem, 1855; der mittlere Schrift soll 0,8 Wetter sein und dewichtsspikem, 1855; der mittlere Schrift soll 0,8 Wetter sein und dewichtsspikem, 1855; der mittlere Schrift soll 0,8 Wetter sein und dewichtsspikem, 1855; der mittlere Schrift soll 0,8 Wetter sein und dewichtsspikem, 1855; der mittlere Schrift soll 0,8 Wetter sein und dewichtsspikem, 1855; der mittlere Schrift soll 0,8 Wetter sein und dewichtsspikem, 1856; der Maturmaaß wird entbehrlich, wenn die Utwaaße sid erhalten. Uedrigens wäre es nicht nothwendig, daß die Waaße zu der natürlichen Grundlage in einem einsachen Zahlenverhältniß stehen, daß z. B. der Fund zu der Grundenpendels sei.

- (f) Baben: oberfte Stelle bie Baffer: und Strafenbaubirection. 3 Obers aichamter und Lagerstätten von Copieen bes 1. Grabes zu Karlsruhe, Mannhelm und Freiburg. Aichstatten und Aichamter in ber Regel in allen Bezirksämtern. Ein Aichamt besteht aus 3 verpflichteten Aichern, von benen einer zugleich Sinner, b. h. Nicher für Fluffigkeits: maaße ift.
- (g) Berbot ber Feder: und Schnellwaagen (romaines) in Frankreich; Borsschrift, wie hoch jede Maage, nach Maaßabe ihrer Größe, über dem Boten (Tisch) frei hangen soll, Ord. v. 2. Kebruar 1835. Die chlimbrischen Hobhmaaße follen einen ührer Höhe gleichen Durchmesser Haben.
   Baden: Hohlmaaße für sackfähige Dinge vom Sester (1/40 Malter oder 756 Paris. Cub.:3.) auswarts 1/3 des Durchmesser ist, vom Sester inclus. abwärts nur halb so tief; die Maaß doppelt so tief als weit; Gewichte nur von Eisen oder Messung, ohne Anhängsel. Das Messen sackfähiger Dinge mit Aushäufung über dem chlindrischen Hohlmaße ist ungenau, besonders wenn die letteren von ungleicher Hohlmaße ist ungenau, es ist daher neuerlich in mehreren Ländern abgeschasst worden. Nur Kartosseln werden gewöhnlich gehäuft gemessen.

Zweites Sauptftud.

## Gelbwefen.

I. Münzwesen.

S. 232.

[249].

Die Mungen werben nur baburch zu einem guten Preismaaße und Umlaufsmittel (I, §. 264), daß ihre Beschaffenheit sowie ihr Umlauf durch die Vorschriften der Regierung bestimmt und unter bie Aufficht berfelben gestellt wirb. Rur vermoge Diefer Einrichtung erhalten fie bie Gleichformigfeit und bie bas Butrauen ber Burger bewirfenbe Beglaubigung, von welcher ihre bereitwillige Unnahme im Berfehre bedingt wirb. es hieran fehlte, fo mußte man wenigstens bei größeren Bablungen jebes Stud vor ber Unnahme erft genau untersuchen. was ben Umlauf ungemein verzögern murbe (a). Die Leitung bes Mungmefens gehört baber unter bie wichtigften Aufgaben ber Volkswirthschaftspflege. Man hat fie insgemein ber oberften Finangbehörbe übertragen, weil bie Bragung ale Staategewerbe betrieben wird, obichon ber baraus zu ziehende Reinertrag (III, §. 196 ff.) nie jur Sauptfache gemacht werben barf und in manchen Fallen gang verschwindet (b). Die in Bezug auf bie Gute bes Mungwefens zu befolgenden Grundfate, beren Inbegriff Mungpolitit genannt wird, fallen baber größtentheils in bas Gebiet ber Boltswirthschaftsvolitif. Sie beruhen theils auf volkswirthschaftlichen Lehren, theils auf ben Runftregeln ber Mungverfertigung (c). Die Mungen eines ieben Staates werben zwar in ber Regel auf Beranftaltung ber Staatsgewalt verfertiget und ausgegeben; biefe ift jeboch in fleinen und mittleren Staaten wegen ber nothigen Rudficht auf andere gander und wegen bes Umlaufes auslandifcher Gorten in ber Auswahl ber zu ergreifenben Daagregeln beschranft und ju großer Vorficht genothigt (d).

- (a) Die großen Berwirrungen im alteren beutschen Munzwesen entsprangen aus ber haufigen Berleihung bes Munzrechts an Reichsstanbe.
- (b) Busch, Grunbsatz ber Munzpolitik. Hamburg 1779. Deffelben Kleine Schriften über Banken und Münzwesen, 1801. 9. Anhung, S. 445. Busse, kenntnisse und Vetrachtungen bes neueren Münzwesens. Leipz. 1795. II. Böllinger, Lehrgebäude über Geldz, Bankz und Wechselwesen. Heibelb. 1798. Krüniß, Encystop. Bb. KOVII. (auch unter bem Titel: Flörke, Münztunft und Vünzwissensiches, 1805.) Storch, I, 427. (Elehnmann) Aphorismen aus bem Fache ber N.:Geietzgeb. Franksut, 1817. Dessen Materialien sur Münzzseigzeb., ebb. 1822. Klüber, Dessentl. Recht, II, §. 335. Dessen Das Münzwesen in Deutschland. Franks. 1828. Brüel, Materialien sür bie zu erwartende Resonn des beutschen Münzwesens, 2. Aust., Hannov. 1831. (Hoffmann) Drei Mussessens, 2. Aust., Hannov. 1831. Knoph, Ansichten über die Beschaffenheit ber jest courfirenden Münzen. Hand. Hermann in Kau, Archiv ber polit. Deson. I, 58. 141. —

Lefte vom Gelbe. Berlin 1838. Deff. Die Zeichen ber Zeit im beutsichen Mungwesen, 1841. — Oppen heim, Die Ratur bes Gelbes, Mainz 1855. — Karmarich, Beiträge zur Technit bes Mungwesens, hannov. 1856. — Ravit, Beiträge zur Lehre vom Gelbe. Lubeck 1862. — Zur Geschichte bes Mungwesens: von Braun, Grunbliche Radricht von bem Mungwesen indgemein, insbesonbere aber v. b. beutsichen Mungw. 3. Auft. (von Alogich) Leipz, 1784. — Becher, Das öfterr. Mungwesen vom I. 1524 bis 1838. Wien 1838, II B.

- (e) Diese Regeln find ein Theil ber Technologie. Sie find vorzüglich gut bargestellt in Rarmarich, Sanbbuch ber mechanischen Techn. 2. A. 1851.
- (4) Es ift zweckmäßig, boch nicht unbedingt nothwendig, daß die Regierung auf eigene Rechnung prägen läßt; unter gehöriger Vorsicht könnte dieß auch von Privatpersonen geschehen, UII, §. 202. In Aufland dursten bis auf Iwan Bastizewitch die Goldschmiede Münzen prägen, aber nach gesetzlicher Vorschrift. Storch, I, 427. In Nordcarolina (Nordamerica) prägte von 1831 an Bechtler Goldmünzen aus dort gewonnenem Waschgold und in Californien wurde 1849, als es noch an einer Münzanstalt des Staates sehlte, ebenfalls eine Privatmunzskätte für Gold errichtet.

## **§**. 233. [250].

Um bie Abstufungen größerer, mittlerer und fleiner Breismengen burch Dungen barguftellen, werben von biefen gewöhnlich verschiedene Sorten aus Golb, Silber und Rupfer ober Rupfergemischen verfertigt. Siebei brangt fich fogleich bie frage auf, wie bas Berhaltniß ber aus biefen verschiebenen Metallen geprägten Mungen festzusegen fei. Rupfermungen find megen bes niedrigen Breifes bes Rupfers gegen bas Gilber (brilaufig 1/100, biemeilen 1/90 ober 1/80) nur gur Begablung bir fleinften Gegenwerthe tauglich und jur Berfenbung nicht geignet (a). 3hr Breisverhaltniß gegen Gilber- ober Golbmungen muß unveranderlich festgesett fein, weil fonft in bem taglichen fleinen Berkehre bie beschwerlichfte Berwirrung ents neben wurde, und bei ihrem geringfügigen Betrage ift es unibablich, wenn eine Rupfermunge hoher gerechnet wird, als fie nach ihrem Gehalt an Rupfer verbiente (b). Anders ift es bei ben beiben eblen Metallen, bie wegen ber verhaltnismäßig geringen Frachtfoften in Die größten Entfernungen verfenbet werden und beren Breis fich beghalb im gesammten Belthanbel jemlich gleichförmig von Land zu Land ftellt, I, §. 277 b. Benn nun von ber Regierung ein gemiffes Breisverhaltniß mifden ben Golde und Gilbermungen porgefdrieben wird und Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musg.

ber Sanbelopreis ber roben Metalle hievon merflich abweicht, fo wird bas wohlfeilere von beiben häufiger zu Bahlungen ge= braucht, bas andere aber, welches im Welthandel hoher fteht als in ber gesetlichen Burbigung, aus bem Umlaufe gezogen und in bas Ausland gefenbet. Es verschwinden baher wenigftens bie vollwichtigen Stude, was nicht bloß ben Berluft ber aufgewenbeten Bragefosten, fonbern auch bieweilen einen Dangel an guten Umlaufsmitteln nach fich gieht (c). Solche Storungen unterbleiben, wenn nur eines ber beiben Detalle als bas mahre Breismaag und gefetliche Zahlungsmittel angenommen wird. Wo man jeboch bas Golb hiezu gewählt hat, ba muß man fur fleine Betrage Gilbermungen ju Bulfe nehmen, bie in ein festes Breisverhaltniß zu ben Golbmungen gefest werben, und um ihr Ginschmelgen ober Singussenden zu verhindern, macht man fie geringhaltiger, als fie nach ihrem gefetlichen Breife fein mußten (d). 3ft in einem Lanbe bie Gilbermunge ale gefetliches Preismaag eingeführt, fo wurde es schwierig fein, an bie Stelle berfelben bie Bolbmunge gu fegen; es wurde hiezu ein großer Goldvorrath angeschafft und geprägt, ein großer Theil bes Gilbergelbes aber mit Berluft in bas Austand gesendet werden muffen, und wenn auch bie Zeitumftanbe biefe Beranberung erleichterten, fo bliebe boch bas Bebenfen, baß, ben neueften Erfahrungen zufolge (I, §. 277 a (b)) bie Menge bes jahrlichen Golberzeugniffes weit veranberlicher ift ale bie Gilbergewinnung, folglich bie in Gilber ausgebrudten Baarenpreise weniger bem Wechsel ausgesett find als bie Breise gegen Golb (e). Da übrigens biefes wegen ber geringeren Brage= und Frachtfoften ju größeren Bahlungen fehr bequem ift und baber häufigeren Bebrauch verbient, fo follte man ben Preis ber inlandischen Golbmungen von Beit zu Beit in Bemäßheit bes mittleren Sanbelspreifes festfegen, fo baß fie nach bemfelben von ben Staatscaffen und im Privatverfehre angenommen und ausgegeben werben fonnen (f).

<sup>(</sup>a) Bgl. Buffe, I, 56 ff. — Storch, I, 488. — Hoffmann, Die Lehre vom Gelbe, S. 21. — 4 Aubel in ruff. Rupfermungen wiegen 10 Pfund! — 1800 fonnte man für ein Pfund Silber in St. Reterseburg 50, in hamburg 75, in Stockholm 69, in Paris 100 Pfund Kupfer faufen. — Piezu fommt, daß der Kupferpreis wiel größeren Schwanfungen unterworfen ift, als der Preis der edlen Metalle; vgl. Storch, III, 57.

(6) Dief geschieht, bamit bie Rupfermungen nicht ju groß"und schwer wersten. Ueber bie Detallgemische fur Scheibemungen f. §. 243.

( Buid, S. 484. - Rluber, Mungw. S. 199. - Dac: Gullod, Sanbb. II, 302. — Log, Sanbb. II, 380. — Die Mungefchichte ber europ. Staaten liefert zahlreiche Belege zu Diefen Sagen. Die teutschen Mungfuße wurden zum Theile barum so oft verandert, weil bas bei ihnen ju Grunde gelegte Berhaltniß bes Goldes jum Gilber fich allmälig ale unpaffent erwies und man lieber ben Detallgehalt ber Dungen, ale bas Breisverhaltniß ber Golb: und Gilbermungen gegen einander abandern wollte. Das Gold mar gegen Gilber gefest in ber Reiche-Dungordnung von 1524 ju 11,37 gegen 1, in ber Dung-Drbn. v. 1559 zu 11,45, im Zinnaischen Buß v. 1667 zu 1356, wobei aber bas Silber noch zu hoch gewürdigt war; Leipziger Fuß v. 1690: 15,38, wo bagegen tas Gold ju theuer angefest war. In ber Dung: couvention von 1753 bestimmte man ben Ducaten ju 4 fl. 10 fr. bes 20 fl.-Fußes (5 fl. im 24 fl.-F.), welches ein Berhaltnig von 1411/71 ober 14,45 gu 1 anzeigt. Um zu verhindern, daß die bessere Gilbermunge außer gantes gefentet werbe, nahm man barauf Bebacht, bas Silber gegen Gold etwas bober gu feten, als in anderen Landern, namentlich in Frankreich, wo feit 1726 bie Broportion 14,46 gu 1 war. Defterreich auf 4 ft. 30 fr. (5 ft. 24 fr.), im füblichen Deutschling: 15,28 ober 15,56 gu 1. Es war nicht zu verhindern, daß die Golds fude im Berfehre ein Aufgelb gegen biefen Breis trugen, bis man neuerlich auf bie gefetliche Bestimmung, wenigstens foferne fie zwingend war, verzichtete. Schon bie churfachf. Berordnung v. 14. Marg 1763, Art. 14 (bei Clehnmann, Aphorismen, S. 24) fagt: "Soviel ben Breis bes Golbes im hanbel und Banbel anbelangt, ift beffen Berhaltniß gegen bas Gilber allzu unbestanbig, und ber Fall, ba ein ober bas andere Metall mehr gefucht wird, wechfelt allzuoft ab, als baß bergleichen Breis fich burch ein Gefeg auf immerbar bestimmen ließe." Das ofterreichische Mungebict v. 1. Rov. 1823 fur bie italienischen Sante setst das Gold auf 15, 15, bas niederland. Ges. v. 28. Septbr. 1816 auf 15, 87, bas Ges. v. 22. Marz 1839 auf 15, 6, aber nach bem Ges. v. 26. Nov. 1847 ist der Preis der Goldmunzen dem Verkehre überlassen. Nach dem englischen Geset von 1816 berechnet sich das Berhaltmiß auf 14, 237; fruherhin, seit 1728, war es 15 1/5 zu 1, Becks mann, Technol. S. 611, Storch, I, 456. Weil aber in ber bas maligen Beit bas Gilber im Belthandel theurer war, als es bie engliche Regierung berechnete, so wurden bie englischen Silbermungen baufig aus bem Umlause gezogen, und nur die ftat abgenutzten ober beschnittenen Stude konnten fich in bemselben erhalten. In Frankreich war seit 1786 bas gesetzliche Berhaltniß 15.42, seit bem Geseh vom 28. Nai 1803, Art. 7. 8. ist es 151/2 (näulich aus dem Kil. Gold von 0,9 fein 155 3wanzigfrantenftude, aus bem Ril. Gilber von gleis der Feinheit 200 Franten). In Nordamerica war bas gesegliche Bers hallnis von 1792 an 15, von 1834 an 16, von 1837 an ift es auf 15,888 bestimmt; man sehte es so hoch (mehr als 1 Proc. über dem tamaligen Barrenpreise), um das Gold in allgemeinen Umlauf zu bringen. — Reuerlich ist von mehreren Seiten vorgeschlagen worden, beibe Metalle jugleich ale gefesliches Bahlungemittel anzuwenden und burch Uebereinfunft aller Staaten bas Golb auf 151/2 gegen Gilber feftguftellen. Schubler, Metall und Bapier G. 132. - Oppen: heim, S. 335. — Das heutige Preisverhaltniß weicht von jener Bahl icon merklich ab, es ift 15,3 bis 15,4. (Die Frankfurter Preife bes

roben Golbes und ber G. Dungen ju Anfang bes Darg 1863 geben 15,387.) Ein gemeinschaftlicher Beschluß wurde allerdinge mehr Gewalt haben, ale bie Berfugung einer einzelnen Regierung, weil bei jener Maagregel bas Sinausfuhren bes einen Metalls in ein anderes Land, wo bas namliche gefehliche Breisverhaltniß besteht, feinen Gewinn geben murbe und nur die Berfendung in großere Entfernung übrig bliebe. Das Einverftandniß einiger großerer Staaten murbe die ande-ren bewegen, nachzufolgen. Indeß haben die Regierungen berjenigen Lander, in benen Die Gilbermabrung besteht, weniger Beweggrunde, eine folche Festsetung vorzunehmen, und bei einem farten Sinten bes Golbes in anderen Gegenden ber Erbe fonnte bennoch eine zu große Silberausfuhr aus Europa eintreten. - Die frangofische Regierung hat bie boppelte Bahrung bis jest beibehalten. In ben Rieberlan Den wurde fie burch bas Wef. v. 26. Dov. 1847 aufgehoben, fo bag Dies mant bei Bahlungen Gold anzunehmen ichuldig ift. Dief Gefet trat 1850 in Bollzug. Belgien folgte 1850 biefem Beifpiel, fowie Reapel 1854, baher floß aus beiben Lantern viel Gold aus, woburch ber Goldpreis vorübergebend ftart erniedrigt wurde. Die Schweiz folgte 1860 bem Beisviel von Frankreich. Die frangof. Goldmungen follen fo lange ber ihrer Benennung entfprechenten Dlenge von Gilberfranten aleichgelten, ale bieß in Franfreich vorgeschrieben ift.

(d) In Großbritanien murbe unter Eduard III. († 1377) zuerft Gold ausgemungt. Das Breisverhaltnig von Gold : und Gilbermungen murbe von Beit zu Beit von der Regierung vorgeschrieben, den Beitraum von 1664—1717 ausgenommen, wo es frei war. Im Jahre 1611 ftromte foviel Silber herbei, daß das Gold größtentheils hinausging; man seste nach einigen Jahren dasselbe um 10 Proc. höher, worauf alsbald viel Gold eingesührt wurde und Silber hinausging. Im Jahre 1717 wurde die Guinea als gesehliches Zahlmittel zu 21 Schill. bestimmt; de Morgan in Companion to the Almanak, 1856, 5, 1857, 5. -Graf Liverpool (Treatise on the coins of the Realm, in a letter to the King. Lond. 1805. Bgl. Edinb. Rev. VII, 265 = Fortichritte ber nationalof. Wiffenschaft in England, G. 157) fuchte ju zeigen, tag bas Gold in Großbritanien ichon vorzugeweife ale Breismaaß gebraucht werde und daß es ausschließlich dazu gemacht werden follte, weil fein Preis weniger mantelbar fei. - Schulin, Dieberland. u. großbritan. Bechfel = und Dunggefege, 1827. Das brit. Gefet vom 22. Juni 1816 (56. Georg III., Cap. 68) bringt Liverpool's Bor= fchlage in Ausführung. Um bie englischen Belopreife genau gu murbigen, muß man unter bem Pfund Sterling nicht ben in 20 Schillin= gen enthaltenen Gilbergehalt, fondern ben Goldgehalt bes Covereign, welcher 20/21 ber ehemal. Guinea ift, verfteben. Der heutige Breis Des Covereign in Cubbeutichland ift gegen 11 fl. 48 fr., mabrent bas Pfund St. in Silber (20 Schillinge) nur auf 10 fl. 56 fr. ju murbigen mare. Daher werden bie Schillinge fo geringhaltig ausgepragt, daß ihre Ausfuhr unterbleibt, es werden nämlich aus dem Bfund Trop Mungfilber (von 37/40 Korn) 66 Schill. geprägt, bas rohe Silber wirb aber zu 62 Schill. angenommen, also find die Mungen G Broc. theurer als ber Berwandlungsftoff. Auf bem Festlande von Europa ift nur in Bremen bas Golb ale vorherrichentes Breismaaß eingeführt und ber fogenannte Thaler Gold feine Gilbermunge, fonbern 1/5 ber In ben vereinigten Staaten ift ebenfalls bie Goldmahrung eingeführt worden, indem nach tem Befet vom 21. Febr. 1853 feine ganzen Dollars mehr in Silber geprägt werben, nur halbe, bagegen neben ben 10 Dollars Stücken (eagle, Abler) auch Dollars in Gold. Siedurch hat fich ber Berkehrswerth des Dollars gegen Silbermunze

erheblich verringert, er ist jest ungefahr 2 ft. 24 ft., wahrend ber Silberdollar auf 2 ft. 31 ft. zu sehen war. Dieser hat 500,80 As Silber, der halbe aber seit 1853 nur 231 As. — In der Schweiz sollen, der halbe aber seit 1853 nur 231 As. — In der Schweiz sollen nach bein a. Ges. v. 1860 die Silbermünzen von 2 fr. an abwärts in einer Mischung von 0,8 statt 0,9 Silber geprägt werden, der Frank hat also in ihnen ½ weniger Silber als in den alteren gleichnamigen und in den 5 fr. sollen, so daß er nicht voll auf 25 fr. zu sepen ist. — In Frankreich ist ebenfalls, um dem hinausgehen der Scheider münzen Einhalt zu thun, von der zur Berathung über das Münzwesen niedergesetzen Commission (Bericht v. 10. Juli 1861) vorgeschlagen worden, die Silbermünzen unter 5 fr. mit dem disherigen Schret que einem Korn von 0,8—0,85, etwa zu 0,835 zu versertigen, so daß sie 8,22 Broc. geringbaltiger würden als bisher. Der ganze Betrag solscher silberner Theisumungen (m. divisionnaires) soll 250 Mill. nicht überssteigen. Journ. des Econ. XXX, 46.

(e) Auch fur Deutschland ift ichen von Soffmann (Die Lehre v. Gelbe, S. 94 und in beffelben Beichen ber Beit) angerathen worben, allmalig jum Bebrauche bes Golbes als gefeslichen Bablungsmittels übergu-Bemerfungen bieruber von Bermann, a. a. D., G. 141. Ein neuer Borichlag, Die Goldwährung anzunehmen, geht von Soet: beer aus, Denfichrift, betreffend bie Einführung ber Goldwährung in Deutschland, Octob. 1856. Fol. (Samburg). Die Grunde für biefe Maaßregel werden vorzüglich baher genommen, 1) baß biefelbe in Großbritanien und Nordamerica gesehlich, in Franfreich thatsächlich icon besteht und fur ben auswartigen Santel ber Bebrauch eines und beffelben Metalls fehr erleichternt ift, 2) aus ben viel geringeren Brages foften , 3) aus bem großen Abftuß bes Silbers nach Dftinbien und China und ber Beforgniß einer Fortbauer biefer Stromung, alfo einer Breiserhohung bes Gilbers; biegu fommt 4) bie Bermuthung, bag eine fortgefeste Bunahme ber Golbgewinnung in Californien und Auftralien ben Breis bes Golbes gegen Gilber weniger herabbruden werbe, wenn jenes überall ale hauptumlaufemittel biene und baber in fehr großer Maffe seine Anwendung finde. Allerdings geht die Goldvermehrung durch Zufuhr aus jenen beiden Ländern noch fort, welche jährlich über 80 Will. Doll. = 192 Will. fl. Gold aussühren, auch der Abjug bes Gilbers nach bem oftlichen Affen hat noch nicht aufgehort (1851 - 57 i. D. 8 Mill. L. St.). - Die Bertheurung bes Gilbers wurde aber baburch beidranft, bag in Franfreid große Maffen beffel-ben burch bas Golb verbrangt und hinausgeführt worben finb (1853 bis 60 ungefahr 1460 Dill. Fr. mehr aus : als eingeführt). Silberberabau im nordamerican. Territorium Nevata (1862 über 5 Dill. Doll.) ift ftarf im Bunehmen. Der Breis bes Gilbers gegen Gold ift in ben letten Jahren wieder etwas gefunten. Fur 1856 nahm man 14 Mill. L. St. Silberausfuhr aus England nach Oftindien und China an. Rau in der Zeitschrift Germania, 1856 Nr. 43. Economist 27. Dec. 1856. — Aus Franfreich ift auch nach Neapel viel Silber gesendet worden. — Die lange Gewöhnung an die Silberwährung in Deutschland haugt mit bem ansehulichen Erzeugniß ber beutschen Silberbergwerfe gufammen. In ben Granggegenben hat fich jest ichon giemlich viel Gold eingefunden, befondere von Franfreich und Groß: britanien aus, aber im Innern bes Laubes ift baffelbe vermuthlich weniger verbreitet und es besteht eine Abneigung gegen bas Aufgeben ber Gilbermahrung, wogu noch fein Bedurfniß hindrangt, mahrend in ben Seeftabten ein foldes eher empfunden wirb. Das Gold ift einer ftarferen Bermehrung fahig als bas Gilber, weil es aus bem Gold: fante leicht zu gewinnen ift und bas Ausnugen beffelben auch noch fortgefest werben fann, wenn bas Golb gegen alle Baaren im Preife gefunten ift, mabrent ber Gilberbergbau bei einer folchen Breisverminberung bee Silbere in ben minder ergiebigen Bergwerfen aufhoren mußte. Aus biefem Grunde lagt fich ein ferneres Sinfen bes Golbes gegen Gilber erwarten, wobei bie allgemeine Breiserhohung ber fauflichen Begenftanbe in ben Gilbermahrungelandern geringer fein wird Allein es ift nicht vorauszusehen, ob die Stromung ale gegen Golb. bes Gilbere nach bem Dften fortbauern und wie fich bie Gilbergewinnung verandern werbe, mabrent freilich bie frangofifche Gilberausfuhr aufhoren wird. Einstweilen fann jedoch burch Erleichterung bes Golds-umlaufs (f) bas Ergreifen ber Goldwahrung, wenn fie nothig werben follte, vorbereitet werben. Die Abnutzung ift bei Silbermungen ungefahr 5-6 mal fo groß ale bei Golbmungen gleicher Große (Rar: marich), allein bieß ift bem ichnelleren Umlaufe ber erften juguichreis Ein Goldftud verliert bei gleicher Bahl ber Umfate nicht foviel am Bewicht als die ihm gleichgeltenden Gilberftude (g. B. 1 Biftole und 52's Thir.), aber ein verlornes As Gold ift auch 15 mal foviel werth als 1 26 Silber, es fommt alfo in biefer Sinficht bein Golbe fein Borgug gu. - Der erfte beutiche Sandelstag (1861) hat die Beibehaltung ber Gilbermahrung unter ben gegenwartigen Umftanten fur gwedmaßig erflart. - Fur bie Gilbermahrung: D. R. (Rlingel: hofer) Ueber Gold : u. Gilbermahrung, Frantf. 1855. - Rolb in Staatewiff. Beitfdrift, 1856, G. 486. - Befdel, ebb. 1857. G. 92.

(f) In Deutschland hat die Berschiedenheit in den Pistoken und Ducaten der einzelnen Staaten dem Gebrauch des Goldes geschadet. Eine ganz gleichförmig beschäftene Goldmünze mit freiem Umlausse mutre würde mehr Eingang finden und die Schwankungen ihres Breises gegen Silber von Jahr zu Jahr würden nicht von störendem Belause sein. Der Wiener Küngarg frein. Der Wiener Küngaretrag v. 24. Jan. 1857 bestimmt daher, daß in allen deutschen Ländern eine Goldbkrone von 1/50 Pfd. Gold u. eine halbstrone von 0,01 Pfd. gertägt werden sollen, dagegen die Vertertigung aller aufderen Goldmünzen (Ducaten, Risolen) ausschet. Diese Krone von 200 deutschen oder 208,12 holl. As Gold sommt dem älteren Souvorain nahe, welcher im österr. Italien zu 212,50 holl. As Keingesalt gertägt wird (Patent 1. Avo. 1823). Ihr Breis in eistermünze wird dem Bersehre überlassen, doch darf jede Regierung auf höchstens 1/2 Jahr einen Preis besannt machen, um welchen die Krone in den össentlichen Cassen angenummen wird, — Cassen vor ein den össentlichen Cassen worden. — Die frührer in Preußen eingeführte Goldrechnung, nach der ein Theil der Jahlungen in die Kriedtichen Cassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtichen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtichen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtichen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtrichen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtrichen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtrichen den kein und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtrichen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtrichen Gassen und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtrichen Gesten und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den Kriedtrichen Gesten und aus denselben bestimmt wurde, nämlich den

§. 234. [251.]

Die Gestalt ber Mungen muß so eingerichtet werben, baß sie für ben Gebrauch bie meisten Bortheile gewährt und die geringste Abnuhung veranlaßt. Dahin gehört

1) Schönheit bes Gepräges, als ein Mittel, bas Falich-

mungen zu erschweren (a).

2) Bermeibung einer laftigen Große und einer unbequemen Rleinheit (b).

- 3) Eine im Verhältniß jum Durchmesser nicht zu geringe Dide, weil bunne Munzen bei gleicher Masse eine größere Oberfläche zum Abreiben barbieten (c). Didere Munzen lassen und eine beutlichere Prägung bes Ranbes zu, was bas Beschreiben verhindert und bie Erkennung falscher Stude ersleichtert (d).
- 4) Ein nicht ftarf erhöhtes Geprage, welches auch bie Sobe tes Ranbes nicht erreicht, ebenfalls ber geringeren Ubnutung megen.
  - 5) Eine leicht verftanbliche Bezeichnung in ber Aufschrift.
- 6) Borfehrung gegen bie Gefahr ber Berwechselung, inbem kine Silbermunge mit einer Golbmunge einerlei Große und Dide hat.
- (a) Auch die Gleichförmigkeit des Gepräges trägt hiezu viel bei. Wo man gewohnt ift, dasselbe oft verändert zu sehen, da werden Verfälschungen weniger leicht bemerkt. Eine vollkommene Gleichförmigkeit gewährt der Gebrauch eines erhabenen Urstennpels (Patrize), von dem die eigentlichen Prägestempel nur später gehärtete Abdrücke sind. Loos, Die Kunst, falsche Münzen zu erkennen. Verl. 1828, S. 111. hoffmann, S. 36. Man follte deshalb wenigstens die eine Seite (Vappensseite, revers) immer gleich bleiben lassen, während in der Bildseite (avers) Vernächen, wenigstens in Monarchieen, nicht zu vermeiden find.
- (b) Letteres 3. B. bei ben ehemaligen Silberpfennigen mehrerer Lanber, wer allem bei bem Frankfurter Silberheller, bem "Jaunkönig unter ben beutschen Münzen" (Buffe). Eine oftindische Golbunge, Fanon, bat nur 7.28 holl. As (0,35 Gramme) Gewicht ober ungefähr 1/10 bes Ducatens. Die 10 Louisstücke von Ludwig XIII. wiegen 1393 As (67 Gr.), ober ungefähr 10 Friedrichsbor. Das nur an einigen Stellen gestempelte ovale japanische Golbstück Kobang im Bartier Münzabinet hat 3392 As (163,2 Gr.). Die bequeme Größe fällt ungefähr zwischen 15 Millimeter (5 bab. Lin., Durchmesser be französ. 1/4 Franken) und 40 Mill. (131/3 Linien, Durchmesser b. Kronenthaler). Karmarf de empsteblt für grobe Silbernfüngen 34—38 Millimeter (1,18—1,26 babische 3oll). Silberstücke sollten nicht über 1/3 Mark (1/17 Pro.) schwer sein. Die neuen beutschen Vereinsthaler haben an 33 Millimeter, die Doppelthaler 41 Millimeter Durchmesser, Bertrag v. 24. Jan. 1857 §. 10.
- (6) Benn zwei Munzen gleich schwer sind, jede z. B. von 100,5 Cubiclin. Körperinhalt, die eine aber 8 Linien Halbmesser und 1/2 Lin. Dicke, die andere 6 Linien Halbmesser und 8/9 Lin. Dicke hat, so verhalten sich die Oberstächen beider wie 31 zu 51. Deßhalb waren die ganz bunnen Bracteaten im Mittelalter höchst seherhaft. Man hat mit Recht neuerlich angefangen, die Munzen diere und im Umsange kleiner zu machen. Nach Karmarsch soll der Durchmesser bei groben Silbermunzen die 14—15fache Dicke, bei kleinen die 19—211/2 sache, bei den kleinsten die 22,—26sache, bei Kupfermunzen die 15sache sein.
- (4) Das Ringgepräge ber neueren Mungen erspart bas besondere Ranbeln, Kluber, S. 163.

Gewöhnlich werben Golb = und Silbermunzen nicht aus ganz reinem Metall geprägt, fonbern erhalten einen Zusat eines minber toftbaren Metalles (Legirung, Befchickung). Dies beruht auf folgenben Grunben:

1) Silber wird burch einen Rupfergufat, Golb aber fowohl

burch Rupfer als burch Gilber etwas harter (a).

2) Beringe Silbermungen wurden ohne Bufat von Rupfer

ju bunn ober ju flein werben.

3) Da bie eblen Metalle gewöhnlich nicht ganz rein aus ben Erzen gewonnen werben und auch zu anderen Berarbeistungen ein Kupferzusat üblich ist, um Gerathe 2c. minder koftsbar zu machen, so erspart man bie Reinigungskoften, wenn man bie Munzen aus einem Gemische versertigt (b).

Außerbem lag früherhim ein nicht zu billigender Rebengrund für die Beschickung darin, daß er die Ausprägung schlechterer Münzen erleichtert, weil eine Aenderung im Mischungsverhalt-niß bei gleichbleibendem Gewicht nicht so leicht wahrgenommen

wirb, als eine Bewichtsverminberung.

(a) Man unterscheibet bei ben Goldmünzen die weiße, rothe und vermischte Legirung. Nach Hatch (1, §. 262 (c) und Krüniß, XCVII, 733) ist Gold mit 1/12 Silber ober Kupfer legirt der Abnugung am wenigken ausgeset. Am nüplichften scheint es, die Legirung aus 1/24 Silber und 1/24 Kupfer zu machen, doch steht die Mischung von 11 Theilen Gold und 1 Theil Kupfer wenig nach. Kür grobe Silbersmünzen ist 0,4 Kupfer im Gemisch zu wenig, 1/8 scheint am besten, weil bei einem kärkeren Betrage des Kupfers die Farbe minder weiß ist, auch mit der Menge desselben die Kosten wachsen, Karmarsch, Beite. S. 15. (Doch wird von Levol (Dingler, Pol. Journal, CXXX, 128) ein Korn von 0,719 empfohlen, weil dieß Emisch allein beim Erfalten ganz gleichsörmig bleibe.) Silber in der in England üblichen Mischung mit ungefähr 7 Proc. Kupfer nugt sich etwa so kaarsch abs reines Gold. — Ein Beispiel einer vermischten Legirung geben die älteren hannöv. Ducaten und die Napoleondovor. Die Korentiner, Savozischen, Genueser und Benetianer Ducaten haben nur 1/122 Legisrung, die Lüneburger Zweidrittelstücke nur 1/144 Kupfer. — Eine und bieselbe Golds oder Silbermenge hat einen etwas geringeren Werth und Breis, wenn sie kärter mit Kupser beschäft ist, weil es mehr Kosten verursacht, sie von diesem Zusaße theilweise wieder zu trennen (Abstreiberösten). Diese Kosten betragen von der rauhen Mart bei 3—4 lötigem 22 kr. Diese Kosten beschieder. Rach Bleibtreu (Contorwissensch. S. 30) wurde in Berlin die Köln. Mart reines Silber bezassti

bei  $^{4}/_{16}$ — $^{2}/_{16}$  Rupferzusam mit  $^{13}$   $^{13}/_{24}$  Thir.  $^{2}/_{16}$ — $^{4}/_{16}$  =  $^{2}$   $^{13}$   $^{14}/_{24}$  =  $^{4}/_{16}$ — $^{5}/_{16}$  =  $^{2}$   $^{13}$   $^{16}/_{24}$  =  $^{13}$   $^{16}/_{24}$  =  $^{13}/_{16}$  =  $^{11}/_{16}$  =  $^{13}$   $^{14}/_{24}$  =  $^{13}$ 

also in der startsten Beschickung um 2,4 Proc. niedriger. Wenn also Stude von gleichem Silbergehalte, aber ungleicher Legirung neben einander umlausen, so werden die weniger beschickten leicht von den starter legirten verdrangt. Au diesen Betrachtungen hat insbesondere die starte Legirung der dieberigen preuß. Thaler, die nur 3/4 sein haben, öster Anregung gegeben, 3. B. Herm ann a. a. D. S. 195. — Log, Handb. II, 377. — In dem denutschen Gonventionssusse von 1753 und den späteren Berabredungen waren vier Nischungsverhältnisse nonennen: 1) für gange, halbe Nopsstudie O. 1984., 2) sür Korsstudie O. 1984., 3) für dabbe Kopsstudies O. 1984., 2) sür Korsstudie O. 1984., 3) für dabbe Kopsstudies O. 1984., 2) sür Greichtsalter O. 1984. Debegen Gold ist dieweilen in Rupsererzen eingesprengt, hat auch ges wöhnlich etwas Silber in seiner Nischung (gegen 2 Proc.). Das Schrifte Ellurerz, enthält Gold und Silber, das Alatter-Tellurerz, überdies noch Kupser; gultdisch gediegen Silber hat 72 Proc. Silber und 28 Proc. Gold, Schwarzgultzigerz 31/4 Proc. Kupser bei dem Silber, das gen Kahlerz einige Broc. Silber die dem Kupser. Das aus silber, dasgen Fahlerz einige Broc. Silber ist wegen des häusig beigemengten Kupserliese gewöhnlich supserhaltig. — Die französ. 6 Livrez (Laub.) Thaler haben einen Goldzehalt von 29 Millign. (0,6 Ns), den man noch mit einem fleinen Gewinn herausziehen fann. Man bezahlt für das im Kilogramm Silber aus solchen Thalern enthaltene Gold 1,19 Kr.

Die Untersuchung bes Mischungsverhaltniffes eines beschieften Silbers geschab bisher auf trocknem Wege (auf ber Capelle), wobei man aber kein genaues Ergebniß erhielt. Gan Lussac gab ein Prüssungsversahren auf naffem Wege an, wobei bas in Salvetersaure geslöfte Silber mit Kochsalzlösung niedergeschlagen wird. Dieß ift genauer und man findet hiernach die Silbermenge in einem Gemische etwas größer, weßhalb die franzos. B. vom 6. Juni 1830, der Dresbener Münzvertrag von 1838, Art. 6 und ber Weiener Vertrag von 1857

S. 7 bieg Berfahren vorschreiben.

Die bei ber Beschickung vorkommenben Berhältnisse haben mehrere bem Munzwesen eigenthumliche Kunstausbrucke veranslaßt, burch welche man im Stande ist, die Beschaffenheit ber Stude kurz und bestimmt zu bezeichnen.

1) Gine gewiffe Gewichtsmenge von reinem Metall wirb fein, von gemischtem rauh genannt, z. B. eine rauhe ober feine Mark.

2) Das Gewicht einer Munge heißt Schrot. Man bebarf zur genauen Bestimmung besselben eines in sehr kleine Einheiten abgetheilten Rungagewichtes (a).

3) Die Gewichtsmenge bes befferen Metalles in einer Munge ift ber Feingehalt berselben. Er ift um ben Betrag ber Beschidung (Legirung) kleiner, als bas Schrot (b).

- 4) Das Berhältniß bes Feingehalts zu bem Schrote wirb Korn ober Löthigkeit (titre) genannt (c). Der Ausbruck bes Korns ist also eigentlich ein Bruch, und zwar am bequemsten ein Decimalbruch. Indes pflegte man bisher in Deutschsland bas Korn anders zu bezeichnen:
- a) Eine Masse von legirtem Golbe wird in Gedanken in 24 Theile (Karate) ober in 288 (Gran) getheilt, und man giebt jedesmal an, wieviel Karate und Gran bavon reines Golb sind (d).
- b) Ebenso theilt man ein Silbergemisch in 16 Lothe und 288 Gran, so baß folglich Rarate, Lothe und Gran hiebei nicht eine bestimmte Gewichtsmenge, sonbern nur einen gewissen Theil (Quote) eines Ganzen bedeuten (e).
- (a) In Deutschland bediente man sich lange der kölnischen Mark, welche 1/2 bieheriges preuß. Kstund, 0, 233485 Kilogramme, oder 233, 855 Gramme, oder 0, 46671 Jolkpfund beträgt und in 8 Ungen, 16 Lothe, 64 Quintschen, 256 Piennige, 4352 Eßchen, 65 536 Michthsennigtheilchen abgetheilt wird. Sie wurde früherhin zu 4864 holland. As angenommen. Da sie aber in dem Münzvertrage von München im Jahr 1837 zu 233, 858 Grammen bestimmt worden ift, und 1 Gramme gleich 20, 8128 h. As gesetht wird, so erhält man 4867, 177 As für die Mark. Nach dem Wiener Vertrage wird in Deutschland statt der köln. Mark das Jolkpsund von 500 Grammen für das Münzwesen gebraucht. Dasselbe wird in "Tausendtheile" und weiter hinab getheilt. In Preußen (Ges. v. 5. Mai 1857) wird der zehnte Theil des Tausendtheils As genannt, wie schon die dadische Maaßerdnung von 1828 1/100 dieses Psuntes Centaß, 1/10000 des Psundes Aß genannt hatte, was nur, weil es in einem einzelnen Lande von so geringem Klächenraum wie Baden geschehen war, keine Beachtung gesunden hatte und nicht in Aussührung gesommen war. Dies Uß der des jesigen deutschen Münzgewichtes beträgt 1/20 Gramme und ist etwas größer als das alte hollandische Aß, weil 10 000 neue Aß = 10 406,4 holl.

England: 1 Bfb. Troy-Gewicht (7766 holl. Af) hat 12 Ungen (ounces), 240 Pfenniggewichte (pennyweights, dwts), 5760 grains.

- Franfreich: Altes Munggewicht: 1 Marf Troyos (5094 holl. Af) hatte 8 onces, 64 gros, 192 deniers, 4608 grains. Reues allgemeines Gewicht: 1 Kilogramm (20812,8 h. Af) von 1000 Grammen ober 10000 Decigrammen.
- (b) Dieg wird burch die Formel f + b = s (Feingehalt + Beschickung = Schrot) ausgebruckt.
- (c) In manchen Schriften wird bas Rorn irrthumlich Feingehalt genannt.
- (d) 1 Karat hat also 12 Gran. Ein Korn von 3/4 ober 0,75 heißt bemsnach in ber Münzsprache 18 faratig. In England wird das Korn ber Goldmungen ebenfalls nach Karaten zu 4 Grains, das Silber nach Ungen (12 im reinen Silber) zu 20 Pfennigen ausgedrückt, in Frankreich bedient man sich bloß der Decimalbrüche, z. B. 22 Karat ist 0,9168.
- (e) Ein Loth hat 18 Gran. Die größeren Münzen bes 20 und 24 fl. Fußes 3. B. haben ein Korn von 13 Loth 6 Gran, b. h. von 243/288 ober 27/32 ober 0,8437.

Die gesetliche Borichrift über Schrot und Rorn ber Dungen eines Lanbes heißt Dungfuß im engern Ginne (a). Bu einem guten Dungwefen gebort, bag ber Dungfuß auf eine einfache, leichtverftanbliche Beife ausgebrudt und befannt gemacht werbe, bag bie Stude genau nach ber Borichrift ausgeprägt werben, und bag eine bequeme Studelung (Abftufung ber großen, mittleren und fleinen Dungen) ftattfinbe. Sinb bie umlaufenben Stude von ungleichem Feingehalte, fo entfteht bieraus eine Unbestimmtheit bes Breismaages und man muß jum Behufe genauer Berechnungen ben mittleren (burchschnitt= lichen) Reingehalt ber Stude erforschen. Da aber bie befferen Stude von Speculanten ausgesucht (ausgewippt) und eingeschmolzen, und nur bie geringhaltigften im Umlaufe gelaffen werben, fo ift jene Berechnung unguverläffig und es entfteht im Großen ein Berluft an Mungmetall (b). Es muß beghalb barnach geftrebt werben, bag bie Ausmungung forgfältig mit allen Mitteln ber Runft betrieben werbe. Weil es ichwierig ift, ben Mungen gang genau bas vorgefchriebene Schrot unb Korn zu geben, fo hat man insgemein ben Mungbeamten eine gemiffe geringe Abweichung von benfelben geftattet, fo bag ein Stud, welches nur um biefen Betrag zu viel ober zu wenig Beingehalt hat, noch umlaufsfähig bleibt. Diefer erlaubte Dungfehler, bas Remebium (tolerance, Fehlergrange, Dungnachficht), fann fowohl am Schrot, als am Rorn ftattfinben und bie beften und fchlechteften noch umlaufsfähigen Stude find um bas boppelte Remedium von einander verschieben (c). Die gangliche Abichaffung ber Mungnachsicht ift, auch bei ben groberen Sorten, wenigstens ohne einen verhaltnigmäßig großen Roftenaufwand bis jest nicht möglich, indeß foll man

1) biefe nachsicht fo niebrig bestimmen, ale es ber jebesmalige Stand ber Mungfunft erlaubt, und fie baber, fobalb es

angeht, verringern; ferner foll

2) bas Remedium, feiner Bestimmung gemäß, nur bie erlaubte Grange eines unwillfürlichen Fehlers bleiben und es foll ben Mungbeamten unterfagt merben, abfichtlich bie Stude gum Bortheil ber Staatscaffe um ben Betrag bes Remebiums unter

bem gesetslichen Feingehalte auszuprägen, wie bieß mißbrauchlich oft geschehen ift (d).

- (a) Im weiteren Berftande bebeutet dieß Wort überhaupt eine Mungordenung, b. h. die gesehliche Einrichtung bes ganzen Munzwesens. Bgl. Buffe I, 145. Das Geseh bestimmt gewöhnlich Schrot und Korn nicht geradezu in Gewichtseinheiten, sondern giebt an, wie viel Stücke jeder Art aus ber seinen und beschickten Mark p. geprägt werden sollen, franz. taille.
- (b) Daher ift es fehlerhaft, nicht bie einzelnen Studte zur Brufung abzuwagen, sondern nur eine Anzahl zusammen (Abjustirung al marco), weil dabei leicht zu schwere und zu leichte Studte einander ausgleichen können. Beispiel bei den Rubeln, deren Gehalt besthalb fehr schwanfend ift, Kraus, Abh. II, 97.
- (e) Clennmann, Materialien, S. 137. Kluber, S. 115. Man muß unterscheiben 1) ben gesetzlichen Feingehalt, 2) ben um bas Remedium verringerten (bie um baffelbe besseren Stude verschwinden aus bem Umlaufe), 3) ben mittleren, burchschnittsmäßigen, wie er bei ber Mehranh ber nicht mehr gang neuen Stude sich findet. Es ift hauptfachlich bas "Beiffieden" ber Gilbermungen in verdunnter Schwefelfaure, wobei leicht Fehler entfteben. - Da es zwei Remedien, namlich in Schrot und Korn, giebt, fo find verschiebene Combinationen ber Abweichungen vom gesetlichen Feingehalte möglich. Ift a. B. bas Schrotremedium 5 Tausendtheile, fo hat bas schwerste zulässige Stuck 1,005, bas leichtefte 0,905 bes gesetlichen Schrotes. In bas Kormremes bium 3 p. m. und bas gesetliche Korn 0,0, fo hat bas geringsthaltige Stud 0,897 bes gesetlichen Feingehaltes. Treffen beibe Remedien vollftanbig zusammen, fo tann ein Stud vorfommen, welches nur 0,995 > 0,897 = 0,8925 bes vorschriftsmäßigen Schrotes statt 0,9 hat und folge lich um 7 p. m. zu wenig Ebelmetall enthält. Es kann aber auch bas eine Remedium in plus, bas andere in minus ftattfinden, fo baß beibe fich gang ober jum Theile aufheben. Die beutiche Brobirordnung von 1559 gestattete nur ein Remedium am Rorn, welches bei Ducaten 1,76 Taufendtheile, bei Goldgulben 2,07, bei Reichsqulben 3,73 Taufendtheile betrug. Am Schrot war fein Remedium erlaubt, und auch bas angegebene wurde 1570 gesetlich abgeschafft, obichon man in der Braxis nachsichtiger war. In Frankreich war bis auf die Revolution bas Remedium (nur im minus, nicht im plus ersaubt) am Korn (remède de loi) beim Louisd'or 14,2 Tausendtheile, beim Laubthaler 11,36, am Schrot aber (remède de poids) resp. 3,25 u. 7,81 Tausendtheile, Necker, Admin. des finances, III, Cap. 2. Rach bem frangof. Dunggefet vom 28. Marg 1803 ift bas Remedium in plus und minus am Rorn bei Gelbmungen 2 per mille (0,002) bes gangen Gewichtes, bei Gilber 3 p. m., fo bag alfo ftatt bee vorgefdriebenen Rorne von 0,9 bie gu= laffigen Grangen bei Gilbermungen 0,903 und 0,897, bei Golbmungen 0,902 und 0,808 find. Am Schrote haben Goldmünzen 2, Künffrankenstücke 3, Zweis und Einfrankenstücke 5 p. mille Nachsicht. Der schwerke Künffrankenthaler wiegt temnach 25,075 Gr. statt 25, ber leichteste 24,925 Gr. Tressen zufällig beibe Nemedien zusammen, so könnte ein solcher Abaler vorkommen, der statt 22,5 nur 22,337 Grammen sein kielte kaleich um 3. 3. 3. hielte, folglich um 6,3 p. m. ju wenig. - Dieg Remedium ber frangofifchen Gilbermungen gemahrt ben Bortheil, bag man bas fpanifche Biastersilber, welches neuerlich 131/3 Loth (0,800) hat, jur Umpragung brauchen fann. Man rechnete babei barauf, bag beim Umschmelzen eines Metallgemifches bas Rorn immer etwas hoher wirb; Clennmann,

Aphorismen, S. 100. — Rach ben brit. Münzgesetzen ist bas Remebium an Schrot und Korn zusammen bei Guinem 1,4 p. m., bei Sile berftücken 8,4 p. m. — Das preuß. Münzgesetz vom 30. Sept. 1821 verordnet (§. 17), daß alle Sorgfalt auf Ausprägung nach dem Gest angewendet werden sollte, gestattet indeß §. 18 ff. bei Goldksücken ein Remedium von ½ Proc., bloß am Korn, bei Thalern am Korn 1 Grän (b. h. nicht am einzelnen Thalerstücke, sondern an der beschiefte des Silbergehalts, Cleynmann, Mat. S. 439), am Schrot ½ Proc., bei ½ Schaltern resp. 1½ Grän (1 Proc.) und 1 Proc. — Münchheite bes Silbergehalts, Cleynmann, Mat. S. 439), am Schrot ½ Proc., bei ½ Thalern resp. 1½ Grän (1 Proc.) und 1 Proc. — Münchheite des Silbergehalts, Cleynmann, Mat. S. 439), am Schrot ½ Proc., bei ½ Thalern resp. 1½ Grän (1 Proc.) und 1 Proc. — Münchheite Bertrag v. 25. Aug. 1837, Art. 11: sür ganze und halbe Guldenstücke 3 p. m. im Korn und 5 p. m. im Schrot, und zwar sowohl bei einselnen Schiefen alb bei der ganzen Marf; für Scheidemünzen nach dem besonderen Bertrage vom gleichen Tage 7 p. m. im Korn und 15 p. m. im Schrot. — Der Wiener Wertrag gestattet 3 p. m. im Korn (der Bertrag braucht statt Korn den Ausbruch Feingehalt) und im Schrot bei Thalern 4, bei Doppelthalern nur 3 p. m. — Sächs. Geset vom 20. Juli 1840: Bei 2 Thit. Schüsen 3 p. m. in Korn und Schrot, bei Thalern 1 Grän auf die Marf im Korn ½ Proc. im Schrot und her dehrot, bei den ½ Shir. Schüsen 19/2 Grän auf die Marf im Korn ½ Proc. im Schrot und 1 Proc. im Schrot. — In Nortamerica (18. Jan. 1837) Korn Wemedium bei Silber 3, bei Gold 2 p. m. — Wiederlande (26. Nov. 1847) Schrot kemedium am Gulten 3, Thaler (2½ fl.) 2, Goldwilhelm 1½ p. m., Korn-R. 1½ p. m. — Schweiz (7. Mai 1850) Schrot-Remedium bei Franken 3, bei 2 und 1 Franken 5 p. m., halben Franken 7 p. m., Korn-R. 2 p. m.

(d) Hoffmann, S. 40. — Man hat für jenen Nißbrauch ben Ausbruck gebraucht: ehatouiller le remède. — Der Sas bes niederländischen Mungges. v. 28. Sept. 1816 Art. 4 und 6: le tout à la rigueur et sans tolerance ni de poids ni de titre war nicht ausführbar. — Die Orest. Mungconvention vom 30. Juli 1838 fiellt (Art. 5) wie das anges. preuß. Gesetz den Grundsas auf: "das kulter dem Borwande eines f. g. Remediums au dem Gehalte oder Gewichte der Mungen nichts getürzt, vielmehr eine Abweichung von dem, den letzten zufommenden Gehalte oder Gewichte nur insoweit nachgesehen werden durse, als solche durch die Unerreichbarfeit einer absoluten Genausgfeit bedingt wird." Aehnlich: Wiener Vertrag §. 6.

## §. 238. [254 a.]

Alehnliche Wirfungen, wie ber Mißbrauch ober die allzuweite Festsetzung des Remediums, hat die unvermeidliche allmälige Abnuhung der umlausenden Stücke, besonders der kleineren Silbermünzen (a), sowie bei den größeren Stücken die
absichtlichen Berschlechterungen, z. B. Abseilen. Ift ein Theil
der Stücke sehr verringert, so werden die besseren aus dem
Umlause gezogen (s. 237) und der Durchschnittsseingehalt sinkt
merklich unter die im Münzsuße ausgestellte Regel herad, weß,
halb auch die Preise der rohen Metalle gegen das geringhaltigere Geld in die Höhe gehen, so daß die Regierung eine Einduße hat, wenn sie neue richtig geprägte Stücke aus angefauftem Metall fertigen laffen will. Diefer Uebelstand hat oft bie Regierungen verleitet, geringhaltigere Munzen auszupragen, wodurch bann die Berwirrung noch vergrößert wurde (b). Es giebt fein anderes Berhutungsmittel als die genaue Auspragung und bas öftere Einziehen ber alteren abgenupten Stude, um sie durch neue zu ersehen, was freilich auch die Ausgaben vermehrt (c).

(a) Erfahrungen über die jahrliche mittlere Abnugung der Munzen werden burch Abwägungen vieler Stude aus verschiedenen Jahren erlangt. Man bat fie ermittelt für

wian gat fie ermittett jur				
Sovereigns		6,4	p. m.	
halbe =	=	0,69	=	Gugl. Berfuche
engl. halbe Rronen	=	1,00	=	Gugt. Betfuche
= = Schillinge	=	2,31	=	
preuß. Thaler	=	0,27	=	١
= 1/3 =	=	0,48	2	
= 1/6 = åltere	=	0,88	:	
s = neuere	=	0,59	:	
Defterreich. Zwanziger	=	0,56	=	Rarmasch
Sannov, gute Grofchen	=	2,05	,	
5 Fr. Thaler	=	0,3	=	
2 = Stude	=	0,94	=	1
1 : :	=	0,59	. /	
Deutsche Gulben	=	0,29	=	Nau.

Lettere Bahl ergab fich aus ber Bergleichung von alteren Gulbenftuden mit bem gefestichen Keingehalte, Rau im Archiv, R. F. X, 254. Wenn man aber die Gulben aus mehreren Jahren unter fich vergleicht, fo erhalt man nur 0,200 p. m.

(b) Grundlich erortert von hoffmann, Die Lehre vom Gelbe.

(c) Der Wiener Vertrag von 1857 enthalt im 7. Separatartifel bas erste Beispiel einer Vorschrift hierüber. Die Einziehung ber abgenugten Stücke soll bei Thalern ersolgen, wenn sie über 2 Proc., bei Doppelsthalern, wenn sie über 1½ Proc. von bem gesplichen Schrot abweichen. — Ueber ben Vorschlag, bie Kosten einer folden Umpragung burch Ausgeben von Bapiergelb, welches nach einem halben Jahre mit ben neuen Mingen wieder eingezogen wurde, und unterbest Jinsen erssparte, zu beden, wie dieß in ben Niederlanden geschehen ift, hersmann a. a. D. S. 167.

Für die Stüdelung ber Münzsorten (§. 254) gelten dieselben Grundsähe, wie bei ben Maaßen nnd Gewichten, §. 230. Man hat auch hier auf bequeme Zahlenverhältniffe zu sehen (a), eine für den Berkehr hinreichende Anzahl von Sorten seftzussehen, und dieselben so einzurichten, daß sie gerade die am haussigften vorkommenden kleineren Preismengen darstellen (b); es ift rathsam, sich an die gewohnten Benennungen zu halten, im

gangen ganbe Gleichformigfeit einzuführen und barauf bebacht ju fein, bag burch Uebereinfunft mit anberen Regierungen eine Bleichformigfeit bes Mungfußes in mehreren angrangenden Landern zu Stande gebracht wird (c). Ein Mungfuß wird ichwer ober leicht genannt, je nachbem aus einer bestimmten Bewichtsmenge von Golb ober Gilber weniger ober mehr Stude einer gewiffen Benennung, g. B. Thaler ober Gulben, gefchlagen werben (d). Die Deinung, bag in einem ganbe bie fauflichen Begenstanbe gegen Ebelmetall befto mohlfeiler feien, je fleiner bie gur Bezeichnung ber Preife bienenbe Mungforte fei, ift nicht haltbar, benn bie Gelbpreife ber Baaren in einem ganbe richten fich nach bem Breisverhaltniß ber eblen Metalle zu ben Waaren. Gilt g. B. ber Centner Baigen 1/10 Pfund Silber, fo wird fich ber Gelbpreis beffelben je nach ber Bahl ber Dungftude richten, bie aus jener Gilbermenge geprägt werben (e).

- (a) Bei Mungen streitet man wie bei Maaßen (§. 230) über die Vorzüge ber 10s und 12-Theilung. Das Beispiel von Frankrich, Nordamerica, den Niederlanden und der Schweiz spricht für die refte und beweist, daß man sich nicht schwer an sie gewöhnt. Für schriftliche Rechnungen ist sie sehr erleichternd, auch im kleinen Verkehre leistet sie in Verdinzbung mit dem 10theiligen Naaßinsteme gute Dienste, wenn z. B. das Ksund oder die Maaß soviel Cents gilt, als der Centner oder die Ohm Franken, Gulden w. In Großbritanien sprechen sich siehr viele Stimmen für die Theilung des Pfundes St. in 10 Florins, 100 Cents und und 1000 mils aus, Companion to the Almanak, 1854, S. 5, 1857, S. 6. In Desterreich wird der neue Gulden (1857) in 100 Cents getheilt.
- (5) Bon ber größten Silbermunze bis zur kleinsten Rupfermunze und mit Einschuß beiber sind 9—10 Abstusungen ersorberlich. Für ben Kleinsverfehr bedarf man einer Sorte, die ungefähr 1/100—1/130 bes Pfundes Silber enthält, wie das Kopsstüdt, der halbe Gulben, der Frank, der englische Schilling, der preuß. 1/3 Thaler. Zede Art sollte 2, 21/2 oder 3 mal genommen die nächst höhere ausnachen, z. B. in Frankreich 1, —2, —5, 10, —20, —50 Centimes, 1, —2, —5 Franken. Ift dieseinige Art, die als Preismaaß gebraucht wird und in der man solglich rechnet (Gulben, Thaler, Frank) von mäßiger Größe, so hat dies den Bortheil, daß man nue eine zweite kleine Münze in den Rechnungen zu hüsse ann nue sine zweite kleine Münze in den Rechnungen zu hülse zu nehmen braucht, z. B. Gulden und Kreuzer, Franken und Centimen, während man der den Groschen noch Pfennige, also drei Arten angeben muß, z. B. f. 4. As Kr. 12 Kr. 43 Gent. 3 Thir. 9 Sgr. 5 Ks. In Süddeutschland ist seit langer Zeit die Guldene und Kreuzerwährung herrschen, in Nortdeutschland Ehaler und Groschen. In Nordamerica wird der Mangel eines Biertels bollars (25 Cents) empfunden.
- (e) Die Schweig hat 1850 ben frangofifchen Fuß angenommen, ber auch in Belgien und Sarbinien besteht und im gangen R. Italien einges

führt werben foll. Eine Gleichförmigfeit in allen europäischen Lanbern tann nur allmälig zu Stanbe kommen, es ift aber nüglich, fich ihr zu nahern. In Deutschland bestande hieber noch 4 Fufe, von benen aber ber eine balb verschwinden wird, nämlich ber Lübische Fuß, 1694 in Danemark, 1726 in Samburg und Lübeck eingeführt. Aus ber töln. Mark wurden 111/3 Thir. oder 34 Mark Cour. zu 16 Schill. gepragt. Korn 12 Loth. — Die 3 mehr verbreiteten sind solgende:

1) Der preußische (Graumannische) ober 14 Thalerfuß, feit 1750, wiederhergestellt 1764, neu bestimmt 1821. Die f. Mark fein zu 14 Thlr. von 30 Silbergroschen zu 12 Bf. (feit 1821, vorher 24 gute Groschen zu 12 Pf.). Korn der Thaler 12 Loth (3/4) ober 10<sup>1</sup>/2 Thlr. aus der rauhen Mark; angenommen in den anderen norde beutschen Staaten außer den Halt; angenommen in den anderen norde beutschen Staaten außer den Großen, in Sachsen der Reugroschen (30 auf den Thaler 24 Groschen, in Sachsen der Reugroschen (30 auf den Thaler 10 Pfennige enthält. Nach dem Wiener Verztrage von 1857 wird nicht mehr die Mark, sondern das deutsche Pfund zu Grunde gelegt und es werden aus denselben 45 Thir. geschlagen, wodurch der Thaler um einen unerhebtichen Unterschied geringer wird, indem nämlich nun 14,0313 satt 14 Thlr. auf die foln. Mark geben. Dieser Thaler wird in allen deutschen Bundesstaaten als "Vereinsthaler"

geprägt. Er hat jest ein Rorn von 0,9.

2) Der öfterreichische fuß. Geit 1753 beftand ber 20 Bul= ben : ober fog. Conventione fuß. Aus ber toln. Mart fein 20 ft. ju 60 fr., ferner 60 Ropfflude ju 20 fr., 120 halbe Ropfflude, — ober auch 10 Species ober Conventionethaler. Korn ber größeren Stude 13 Loth 6 Gran (5/6 ober 0,833). Diefer Fuß hat fich bie 1857 in Defterreich erhalten, ift aber in anderen beutschen gandern, wo er beftant, ichon fruher verlaffen worden. Sachfen, wo bie Darf in 131/3 Thir. ju 24 Grofchen gepragt murbe und ber Speciesthaler (10 auf bie Mart) ebenfalls vorfam (er hatte 32 Grofchen) ift feit 1841 jum 14 Thir. Fuße übergegangen, f. 1). (Der Name Conventionofuß ift nicht bezeichnent, benn Die fpateren bier aufgeführten Guße beruhen ebenfalls auf Mungconventionen.) Defterreich hat 1857 (Wiener Mungvertrag v. 24. Jan.) ebenfalls ben 20 fl. Buß verlaffen und einen anderen angenommen, nach welchem aus dem teutschen Bfund Gilber 45 fl. geprägt werden. Es geben bemnach 21,04695 Gulben auf Die 45 fl. geptagt nettern. Es gegen benindig 21, -- suten auf bei foln. Mark fein und dieser Gulden verhält sich zu dem bisherigen Guldes 20 fl. Fußes wie 100 zu 105,234. Er ift genau 2/3 Bereinsthaler und ber neue Groschen von 1/20 fl. oder 5 Kr. stimmt mit dem Silbergroschen überein, so daß der österreichische Naugsuß sich dem in Nordebeutischand (den Thalerlandern) besteihenden 30 Thir. Fuße (1)) ans Der öfterreichische Gulben fommt zugleich 2 britischen Schillingen und 2 Gulben fommen bem frangof. 5 Franfenftude febr nahe, nur bag bie Goldmahrung biefer beiben ganber feine genaue Uebereinstimmung gestattet.

3) Der in Süddeutschland eingeführte 20 fl. Fuß wurde schon 1754 von Kurbairen verlassen und 1766 wurde durch Verträge in Baiern und den Rheingegenden, sowie gleichzeitig im ganzen sudwestlichen Deutschland, ein 24 fl. Fuß außeordnet, nach welchem man auf die kölnische Mark 16 Thir. oder 24 fl. rechnete. Aber diese Thaler und Gulben waren nicht geprägt und es wurden bloß die nach dem 20 fl. Fuße geprägten Stude im Verhältniß 5 zu 6 höher in den kleineren Gulben und Kreuzen gezählt, z. B. der Thaler fatt 1 fl. 30 ft. zu 1 fl. 48 ft., das Kopsstüds katt 20 zu 24 ft. 2c. Nachdem die zu 1 fl. 48 ft., das Kopsstüdskatte oder Kronenthaler und später deren Ausprägung im Südwesten von Deutschland einen 246/t1 fl. Fuß begründet hatte (§. 260 (6)), wurde durch den Münchner Vertrag vom

25. Auguft 1837, mit vorzüglicher Rudficht auf bie ubliche Schatung bes preuß. Thalers zu 1 fl. 45 fr., in Subbeutschland mit Ausnahme von Defterreich ein 241/2 fl. Fuß feftgesett, welchem außer ben vertrag-ichließenben Staaten Baiern, Burtemberg, Baben, Gr. Deffen, Naffau, Frankfurt, auch Roburg, Deiningen und bie ichwarzburg rudolftabtische Dberherrichaft beigetreten find. Rorn ber großen Stude 0,9 ober 142/5 Loth. Außer ben gangen und halben Gulbenftuden werben nach tem Dreetner Bertrag (30. Juli 1838) auch Thaler von 31/2 fl. oter 2 preuß. Thir. geprägt (Bereinsmunge). Diefer Tuß erhielt nach bem anges. Wiener Bettrage von 1857 eine geringe Abanberung gier befferen Berbindung mit den in 1) und 2) genannten Fußen. Es geben nämlich 52½ "subdeutsche" Gulden auf das Pfund, also 24,85477 flatt 24,5 fl. auf die f. Mark oder 0,2238 Proc. mehr. Der Gulden ift wie bisher 4/7 bes preuß. und Bereinthalers, und 6/7 bes ofterreich. Bulten. Das fudmeftliche Deutschland, in welchem ber 521/2 fl. fuß fur eine Bolfemenge von 91/2 Dill. herricht, wird von bemfelben abgeben muffen, weil er ber Gleichformigfeit tes Mungwefens in gang Deutschland im Bege fteht. Bu biefem Biele fuhrt mit ter geringften Belaftigung ter Thalerstaaten und Defterreichs ter Borfdlag, eine Mungeinheit angunehmen, welche 1/3 bes Thalers und bie Balfte bes ofterreich. Gulbens ift, alfo gut gu biefen beiben Dangfußen paßt und gugleich bem brit. Schilling fowie 11/2 Franten ziemlich gleichfomint. Gie murte Darf (ober Schilling) heißen und in 100 Bfennige (wie bie jegigen fachf. Bfennige) getheilt werben. 10 Bfennige wurden 1 Grofchen (wie bie nordbeutichen Gilbergrofchen) bilben, fur bie Rechnungen aber murbe man nur Dart und Pfennige gebrauchen. Diefer 1/3 Thir. ift in Breugen ichon vorhanden und die Thalerstaaten fonnten leicht in die Rechnung mit folden Marten übergeben, auch Defterreich, mit Bragnng ber Pfennige ale halber neuer Rreuger. Um bie Bewöhnung ber Gubbeutichen an bie Rreuzer gu ichonen, murben 3 Bfennigftude unter bie-fem Namen geprägt werben, bie nur 5 Broc. mehr galten als bie jegigen Rreuger. Die Bulben mußten abgeschafft werben und ber Uebergang mare freilich unbequem, ba 7 fl. gleich 12 Mart maren. Diefer Borichlag wurde vom 1. deutichen Sandelstage augenommen. (Berichterfatter Dr. Soetbeer.) — Rordlinger (Die Zufunft bes metr. Snfteme, 1860) empfahl fur Gubbeutschland ten 5 Frankenthaler ale 1/22.5 bes Bfundes Gilber = 2 ofterr. ft. unter bem Ramen Teut mit ber Gintheilung in 100 Gols zu 4 Pfennig.

(d) Bufch glaubte, ber leichtere Munzsuß habe die Folge, daß die Preise verschiedener Dinge, insbesondere der Arbeitslohn, niedriger würden und bierin sah er ein Beförderungsmittel der Gewerfe; a. a. D. S. 477, 547. Diese hänsig wiederholte Behauptung flügt sich auf den Unterschied der Preise zwischen dem nördt. u. südt. Deutschland, aber es ist viel wahrscheinlicher, daß in dem vom Meer mehr entlegenen Sudderlichland wegen der höheren Transportsossen der enter Metalle theurer waren und die leichteren Munzsorten hiedurch veranlaßt wurden; vgl. Log, Resvision II, 183. — Rau, Ansichten der Ww. S. 236. Lohrbuch I, S. 271 (d). — In kleinen Berkehre ist es freilich östers wahrgenommen worden, daß nach einer Beränderung des Minzsusses wahrgenommen worden, daß nach einer Beränderung des Minzsusses wahrgenommen kuft 1 gert. des 20 fl. Kußes (1/320 der töln. Mart) häusig, um die Pfennige zu verneiben, 11/2 Neuger, (30 auf den Kaller des 14 Ehrt. Kußes, also 1/226 der Mart) gesordert wurden. Bei vielen kleinen Zahlungen psez man ein einziges Münzstust zu geben und zu verlangen, 3. B. 1/2 st. oder 1/40 fl., daher könnten freilich bei der Annahme eines ichwereren Kußes solde fleine Ausgaben vergrößert werden.

Meberficht der wichtigften Mingen nach ihrer gesetlichen Beschaffenheit.

		Feingeh.	Schret	Feingeh.		Werth			
	Rorn				Güdd. fl.		Bereinsthir.		
			n. deutsche 218		fl.	fr.	rí.	Sgr.	
I. Gilber : Dungen.		1		1					
Deutschland.	0,833	486,4	560,9	467,42	2	27,23	1	12,066	
Speziesthaler Bisher. preuß. Thir	0,75	347,64	445, 12	334,075	1	45,39	1	0,066	
Bereinsthaler feit 1857	0,9	346,867	370,37	333,33	1	45,	i	0,	
Cour. fl. (20 fl. Fuß)	0,833	243,2	280,44	233,7	1	13,64	_'	21,038	
Reuer öfterreichischer fl.	0,	240,	250,	200,	1	10,		21,	
(45 fl.:Fuß)	0,9	231,54	246,91	222,22	1	10	_	201/7	
Gulden des 24 fl. F.	0,	202,66	210,	194,75	i	1,34	_	17,527	
= 241/2 fl. F.	0,9	198,65	212,41	190,89	i	0, 13	_	17,46	
Gubbeuticher fl. (bes	9,	100,	212,	100,	'	0,		,	
(521/2 fl.=Fußes)	0,9	198,21	211,64	190,476	1		_	171/7	
Samburger Cour Dirf.	Ω 73	143	183,28	137,42		43,98	_	12,367	
Kopfstud (3manz.)	∩ 582	81	133,45	77,95		25,501		7,015	
Rronthaler ungefähr .	0,868	534	591	513,16	2	41,64	1	16, 155	
Großbritanien.	0,	004	001	010,	-	×1,	1	10,	
Schill. (12 Bence) .	0,925	108,54	113,06	104,365	_	32,85		9,387	
Frantreich, Bel:	0,	100,	110,	104,		02,		0,	
gien, Schweig,									
R. Italien.				i					
Frant 100 Centim	0,9	93,65	100	90		28,3	_	8,099	
Rieberland.	0,	30,	100	30		20,		0,	
Gulben 100 Cents	0,892	196,67	200	189		59,535		17,009	
Spanien.	0,	130,	200	100		00,		11,	
Biafter 20 Realen	0,903	492,35	525,65	473, 139	. 2	29	1	12,582	
· Portugal.	0,	102,	020,	110,	. 4	23	*	12,	
Rrone (corona) = 1 mil									
reis	0,946	564,48	592,04	542,45	2	50,87	1	18,82	
Neavel.	0,	00x,	002,	012,	-	00,	1	10,	
Ducato bi Regno	0,833	397,79	458,72	382,25	2	4,414	1	4, 14	
Danemark.	0,	331,	100,	052,	-	1,	1	Τ,	
R. Banfthaler	0,876	263,08	288,59	252,81	1	19,63		22,752	
Schweben.	0,	200,	200,	202,	•	10,		22,	
R. Thaler, 1854	0,75	132,7	170,03	127,52		40,168	_	11,427	
Rugland.	0,	102,	110,	121,		40,		11,	
Rubel 100 Rovefen .	0,868	374,5	414,49	359,88	1	53,36	1	2,389	
Nordamerica.	0,	014,	114,	303,	,	00,	1	2,	
Dollar 100 Cents	0,9	500,86	534,57	481,12	2	31,55	1	13,3	
	0,	300,	004,	401,					
II. Golb : Dungen.	0.000	-4 02	00 99	00.01	Rronen		Südd. fl.		
Deutsche Reichsbucaten	0,986	71,63	69,88	68,91		0,344 0,6027		5 32,78	
Friedricheb'or	0,303	125,54	133,54	120,555	'	0,0021	9	42,2	
Reue Rrone, 1857 .	0,9	208, 12	222,22	200		1	16	6	
Engl. Covereign	0,916	152,38	159,70	146,43		0,732	11	47,11	
Frangof. 20 Fr. Stud	0,9	120,843	129,03	116, 128	1	0,58	9	20,28	
Mortameric. Gagle 10	0.0	010 04	0049	200 92			0.4	F 0	
Dollar	0,9	313,04	334,2	300,82		1,5	24	5,9	
Mortameric. Gold:D	0,9	31,3	33,42	30,08		0,45	2	24,5	

Die Golbftude find unter ber Annahme eines Golbpreifes von 151/3 gegen Gilber ober eines Preifes von 16,1 fl. fur bie Krone in Gulden ausgedrudt.

Menderungen bes Mungfußes, eine in fruberen Beiten febr oft gebrauchte Finangmaafregel (a), find nur unschablich, wenn ne öffentlich ausgesprochen und ohne Berfürzung ber Brivatintereffen ausgeführt werben, III, §. 199. 200. Siezu gebort, taf bie aus früheren Berfügungen und Bertragen herrührenben Belbleiftungen nach bem Berbaltniß ber Feingehalte in bie neue Munge umgerechnet und bie außer Umlauf ju fegenden alteren Mungen nach bem nämlichen Berhaltniffe von ber Regierung eingewechselt werben (b). Wird bie Munge eines landes verschlechtert und bei ben Staatscaffen noch eben fo gerechnet wie fruber bie beffere, fo bleibt bies nicht lange unbemerft, auch wenn es in Beheim geschah. Cobalb man es mahrnimmt, fo werben bie befferen alteren Stude aus bem Butehre gurudgezogen und bie Baarenpreise gegen bie geringhaltigere Munge gefteigert. Diefe Breisveranderung zeigt fich jurit im auswärtigen Sanbel, weil man im Auslande bie Mungen nur nach ihrem Feingehalte annimmt, ohne fich um ben Breis und bie Benennung zu fummern, welche ihnen bie Regierung geben mag. Die Inlander wurden bei ihren Bahlungen in andere ganber einen Berluft erleiben, wenn fie nicht auch im inneren Berfehre in ber verschlechterten Munge hobere Breife verlangten. Daber pflangt fich biefe Wirfung allmälig auf alle Berhaltniffe bes Berfehre fort, aber aufange entsteben Störungen im Gleichgewichte ber Breife, und bie früher ausbedungenen Bahlungen muffen in bem bisherigen Maage gum Schaben ber Empfänger fortgeben, auch tritt ein Diftrauen gegen bie Landesmunge ein, welches im Sandel mit bem Muslande schabet (c).

<sup>(4)</sup> Man meinte fonft, folche Beranberungen tonnten unbemertt gefcheben, Man meinte sonft, solche Beränberungen könnten unbemerkt geschehen, was aber die Erfahrung widerlegt. Die vielen, bald offen, bald im Stillen erfolgten Beränderungen des Feingehalts der Stücke im Verslaufe längerer Zeiträume haben zwischen ihren Namen und deren Besteutung einen großen Abstand hervorgebracht. So wogen unter Wilshelm I. dem Eroberter 20 Schillinge, die man 1 Liv. St. nannte, wirklich ein Towerspfund, aber jeht machen erst 66 Sch. ein solches Pfund kezirtes Silber, und der heutige Schilling ist nur 0,3 des das maligen. In Frankreich bezeichnete ebenfalls 1 Livre ursprünglich eine Myghl Münzen, die zusammen 1 Pfund Silber enthielten, ieit 1773 gingen aber 53 Livres 9 Sous 2 Den. auf die Mart (1/2 Pfd.). Es

gehen 81/6 Gulben bes 241/2 fl.: Fußes auf ben altesten, die Lira im herzogthum Varma sant bis auf 1/300 ihres ursprünglichen Gehaltes, die russische Arma sant bis auf 1/300 ihres ursprünglichen Gehaltes, die russische Griwna auf 1/400, die Hamburger Courantmarf ift nur 1/34 der Kölnischen Mart, der sie vielleicht ehemals gleich war. Storch, I, 432. Rau zu Storch, III, 379. — Es ist merkwürdig, daß schon der französische Bischof von Listeur, Nic. Dresme (Oresmius, 1 382) in der Schrift: Tractatus de origine et jure nee non et de mutationibus monetarum richtige Lehren über das Wesen der der Weldes und die Grundsäse der Mingvolftist mit scharfer Rüge der aus Gewinnlucht vorgenommenen Münzverschlechterungen ausgesprochen hat, Fisch der, Geschichte bes teutschen Handels, IV, 583. — Roscher in Zeitschrift stür die ges. Staatswiss. XIX, 315. — Wolowski in Séances et travaux de l'acad. des seiences morales et politiques, Octob. u. Nov. 1862. S. 297.

- (b) Einziehung ber franzof. 12 theiligen Munzen (6 Livresthaler, Carolin 2c.), welche bis zum 1. October 1834 bei den öffentlichen Caffen für voll genommen wurden, von da an nur als rohes Metall, das Kil. beschichtes Gold zu 3091, Silber zu 199,41 Kr. Als Sachsen durch das Gel. v. 20. Juli 1840 den 14 Thaler-Fuß angenommen hatte, wurden nach dem Ges. v. 21. Juli 1840 alle älteren Berbindlichfeiten mit einem Ausgelde von 27/9 Proc. in die neue Währung übertragen. (131/2 und 14 Thtr. verhalten sich zwar wie 100 zu 105, aber der 14 Thst.-Fuß war schon eingedrungen gewesen.)
- (c) Bufch, S. 518. 629. John Prince Smith, Elements of the science of money, S. 104. Bergl. Lot, Handb. II, 363. Baumftarf, Staatswiff. Berfuche, S. 111. Bei manchen Geschäften kann die Gewohnheit bewirfen, daß man noch eine Zeit lang die alten Preise fortbestehen läßt, auch ift nicht zu läugnen, daß ans fangs die Regierung von einer solchen Operation Gewinn ziehen fann, und dies gilt in geringerem Grade selbst von einer öffentlichen Bergänderung. Galiani besinitt besigald die Müngverschlechterung, alzamento (Erböhung, insoserne als ein gewisses Metallquantum in dem leichteren Gelde höher ausgeprägt wird) so: Es ist ein Gewinn, den der Fürst und der Staat aus der Langsamelit ziehen, mit welcher die Renschen die Ideenverbindung zwischen den Preisen der Waaren und der Münze umändern. Della moneta, S. 222 der Ausg. v. 1780.

## §. 241. [257.]

Die Munze, als ein Gewerfserzeugniß, hat einen höheren Werth, als ber rohe Stoff, aus bem sie besteht. Dieß rührt hauptsächlich von ihrer Rühlichseit zum Geldgebrauche her, indeß zieht man sie auch zu verschiedenen Verarbeitungen vor, weil ihr Mischungsverhältniß schon bekannt und immer gleichsörmig ist. Daher kann die Regierung ihre Munzen auch um einen etwas höheren Preis ansehen, als die darin enthaltenen Metalle. Dieß äußert sich bei dem Einkauf der rohen Metalle, indem die Munzstätte für eine gewisse Gewichtsmenge berselben etwas weniger geprägtes Metall hingiebt. Dieser Unterschied heißt

Schlagschat (a). Bo bie Regierung auf laftige 3manges mittel verzichtet (III, S. 183), ba muß fie freilich erft abwarten, ob fie Mungmetalle um ben angesetten Breis zu faufen finden werbe, mas bisweilen nicht geschieht. Inzwischen ift in einem größeren Staate, bei einem betrachtlichen Mungbebarfe, und wenn feine ichlechten Stude mit ben befferen unterlaufen (\$. 254 a), ein folder Schlagichat, ber wenigstens bie Bragetoften bedt, in ber Regel wirflich zu erlangen, und eine Munge, von ber man weiß, baß fie immer gut und gleichformig beichaffen ift, wird auch öfter im Auslande mit Ginrechnung bes Schlagschapes, b. h. höher als bas robe Metall angenommen. Es ift nicht nothig und nicht einmal rathsam, bag bie Regierung bie Bragefosten aus ber Staatscaffe bestreite und alfo ben Einzelnen, welche ihr Mungmetall übergeben, baffelbe gepraat ohne einen Abaug gurudliefere (b), benn eine folche un= entgelblich geprägte Munge wird häufig von Golbichmieben zc. eingeschmolzen ober außer ganbes geführt, fo bag ein Theil ter aufgewendeten Bragefoften verloren geht, III, §. 197. Das Remedium beschleunigt unvermeiblich bas Ginschmelzen aller befferen Mungen (c).

(a) III, §. 196 ff. — Beispiele: Müngvereine von Mainz, Trier, Pfalz, Heffen Darmstadt und Frankfurt von 1765, Art. 9: 20 ft. von der köln. Mart sein. Dieß ist 1,60 Broc. — In der preuß. Bergleichungstadelle der fremden Mingen v. 27. Nov. 1821 ergiebt die Würtigung der Kronen:, Conventions: und Fünffrankenthaler einen Schlagschap von resp. 1,55—1,81 und 1,62 Broc. — Kransteich, Müngzesch von 1803, Art. 11: Il ne pourra être exigé de ceux qui porteront les matières d'or ou d'argent à la monnaie, que les frais de fabrication. Ces frais sont sixés à 9 francs par kil. d'or et à 3 fr. par kil. d'argent (also 2,9 nm. und 1,5 Broc.). Die Berordn. v. 22. Kebruar 1835 verminderte den Mögug vom Kil. Münggold (zu 0,9 Korn) auf 6 Fr., vom K. Münzssilber auf 2 Fr. Der heutige Betrag ist von Gold 6,7 Kr. (2,120 p. m.) nach V. 22. Mätz 1854, von Silber 1,5 Kr. (3/4 Broc.) nach V. 22. Mai 1849. Es wird demnach 1 Kilez gramm

Gold Silber rauh fein rauh fein gekaust für . . 3094 Fr. 3437 Fr. 198,5 Fr. 220,55 Fr. ausgeprägt zu . 3100 Fr. 3444,44 Fr. 200 Fr. 222,22 Fr.

Sat das gekaufte Metallgemisch nicht das vorgeschriebene Korn 0,9, fo nuß auch eine Bergütung für die Reinigung (affinage) bezahlt werden. Bei jenem Abzuge find die Kosten ber den Münzunternehmern unents geldlich überlassenn Gebaube und Geräthe (UI, §. 202 (a)) nicht mit berechnet. — Das papfliche Munzgesey vom 11. Jan. 1835 setzt den Schlagschat bei Silbermunzen auf 2 Broc. (vorher 25/8), bei Gold auf

1/2 Proc. — Bon tem brit. Schlagschat von 6,4 Proc. (§. 233 (d)) nach bem Gei. v. 1816, Art. 16 foll ber Ueberschuß über die Präges fosten zur Schulbentilgung verwendet werden. Diese Kosten wurden in England früherhin auf resp. 0,69 und 2,22 Proc. bei Geld und Silber berechnet. — In Desterreich hat man die Preise, um welche das robe Metall angenommen wurde, von Zeit zu Zeit erhöhen musten. Seit 1830 wird nur ein Schlagschaft von resp. 1/2 u. 12/3 Proc. abzezogen. Becher, I, 226. — v. Scharf gab 1761 die Prägesosten so an: bei Thalern 1 Proc., Gulden 14/4, halben Gulden und Kopffüden 2, Wiertelgulden und halben Kopfsüden 3/3, seinen Etuden 5 Proc. Buffe, I, 198. — Elepymann, Aphor., S. 64.

- (b) Wie früher in England u. feit 1810 in Rufland (Storch, I, 465), und auch im Königr. Griechenland, Gef. v. 1833.
- (e) III, §. 197, auch Busch, a. a. D., S. 674. Busse, I. 248. Storch, I, 470. Log, II, 364. Ingwischen wird boch auch bei unentgeldlicher Ausmungung wegen bes Zeitverluftes und ber Schwierigkeit, die es verursacht, wenn man sich Munge ftatt der Barren verschaffen will, leicht ein kleiner Unterschied im Preise beider veranslasst, Storch I, 463. 472.

## §. 242.

[258.]

Die fleinen (Scheibe=) Mungen (a) pflegt man nicht allein mit einer größeren Beschickung (§. 252), sonbern auch verhältnißmäßig geringhaltiger ale bie größeren Corten ju pragen, fo bag von ihnen ein ftarferer Schlagschat genom= men wird. Dieß ift schon barum angemeffen, weil bie Roften größer find, wenn eine gewiffe Metallmenge in viele fleine, als in wenigere große Stude ausgemungt wird, fowie auch ein Metallgemifch von geringerem Rorn, falls man es wieder bis ju bem Rorne ber groberen Sorten reinigen will, noch befon= bere Abtreibefoften verurfacht, §. 252. Inzwischen hat man meiftens bie Scheibemunge um foviel geringhaltiger gemacht, baß nach Bestreitung ber größeren Roften noch ein Gewinn bleibt. Man hielt bieß barum fur julaffig, weil bie Scheibemunge nicht fo leicht in andere ganter geht (b), im inneren Berfehre bloß zur Ausgleichung fleinerer Summen bient und hiezu ohne fonderliche Beachtung ihres Feingehaltes angenom= men mirb.

- (a) Rluber, G. 64 ff.
- (6) Ausgenommen, wenn mehrere benachbarte ganber gleichen ober ahn= lichen Mungfuß haben.

Die schlechte Beschaffenheit ber Scheibemungen hat in vielen Staaten Rachtheile verursacht, aus beren Beobachtung folgende Regeln aufzustellen find:

- 1) Die geringhaltigere Ausprägung follte nur bei benjenisgen Studen geschehen, welche gang fleine Preismengen vorstellen und bei benen ber Minberbetrag bes Feingehaltes gang unbesteutend ift (a).
- 2) Solche Sorten burfen nur in mäßiger Menge versertigt und es muß verordnet werben, daß man sie bei größeren Zahslungen nur soweit zu nehmen verbunden ist, als eine gewisse Summe nicht ganz in gröberen Sorten ausgedrückt werden kann, oder wenigstens nur für einen gewissen kleinen Theil der Summe (b). Sind sie in zu großer Menge vorhanden, so ist zu besorgen, daß die besseren groben Stücke eingeschmolzen oder hinweggeführt werden. Dieß wäre im Berkehr sehr lästig und könnte dahin führen, daß man die groben Sorten mit einem Ausgelde einwechseln müßte, es würde hiedurch der mittlere Gehalt der zum Preismaaße angenommenen Münzeinheit (z. B. Gulben, Thaler) in der ganzen umlausenden Geldmenge verstingert, auch würde selbst in die Waarenpreise einige Undeskimmtheit kommen.
- 3) Die Scheibemunze ist überhaupt bem Falschmunzen mehr ausgesest als die grobe, weil man bei ihrer Annahme weniger ausmerksam ist und ein sehlerhaftes Gepräge weniger in die Augen fällt. Wird nun die Scheidemunze mit großem Schlagsichaße geprägt, so vermehrt dieß den Reiz zum Versertigen salsiher Stucke (c). Deshald sollte man den Unterschied im Schlagschafte nicht erheblich machen (d).
- 4) Die kleinsten Scheibemunzen prägt man am besten aus Kupfer oder einem kupferhaltigen Gemisch (e). Bu den nächst größeren pflegt man ein Gemisch zu wählen, welches über die Halfte Rupfer halt (billon). Da jedoch ein solches wegen der hohen Abtreibekosten im Preise niedriger zu stehen pflegt, als sein Feingehalt andeutet, so sollte der Gebrauch des billon nur auf wenige Sorten beschränkt bleiben (f).

- (a) Wiener Mungvertrag §. 5: bie 1/6 Thir. Stude nach bem 30 Thir. Fuß und bie 1/4 Gulbenftide nach bem 45 und 521/2 fl. Fuß werben noch in bem Berbaltniß der größeren Mungen geprägt. In Frankreich find noch die 20 Cent. im verhaltnismäßigen Schrot mit gleichem Korn wie die groben Sorten.
- (b) Breuß. Mung-Gef. v. 1821, Art. 7: Bahlungen, bie mit gangen, 1/3 und 1/6 Efter. Stücken geleistet werben tonnen, ift Niemand verkflichtet, in Silbergevichen anzunehmen. Bergl. Elehnmann, Mater. S. 330. Bad. B. v. 19. Sept. 1826: bei Bahlungen bis zu 10 fl. braucht man nicht über 1/5, bis 100 fl. nicht über 1/40, über 100 fl. nicht mehr als 10 fl. Scheibemunge zu nehmen. Das beste Sicherungsmittel gegen ben Mißbrauch ber Scheibemunge besteht darin, daß die Regierung die Berpflichtung übernimmt, ihre eigenen Scheibemungen auf Berlangen gegen grobe Sorten umzuwechseln, wie dieß in dem Münchener Vertrage von 1837 für Summen von 100 fl. an zugesichert worden ift, und im Wiener Vertrage §. 15 bei Silbermungen für Summen von 20 Thr. oder 40 fl. aufwarts, für Kupfermünze bei 5 Thir. oder 10 fl. Nertwürdig ist die Bestimmung des 8. Separatartifels, daß in den Staaten der Thir. Mährung nicht über 5/6 Thir., in Oesterreich nicht über 11/4 fl. Scheidemunge auf den Kopf der Einwohner in Umlauf sein sollen, und auch die Staaten der fürdbeutschen Währung bis zu einer anderen Veradredung jenes Maaß (also verwuthlich 11/2 fl.) bei der Beschräuftung der Scheibemünze zu Grunde legen werden. (Dies beträgt gegen 5 Proc. der umlausenden Geldsmange, 1, §. 266 (a)).
- (c) Nachmachen ber alteren preuß. Groschen in Birming bam, von Jakob, Kinanzwiff. I, 309. Ebenso in Sarbinien. In Bolen fand man einst statt der 2 Mill. schlechter Münze, die man geprägt hatte, 20 Mill. umlausend. Cleynmann, Mater. S. 35. Bergl. bessen Arhorismen, S. 68. Als in Rußland die Aupsermünze so hoch gerechnet wurde, daß ein Rubel in Kupfer statt 100 nur 15 Kopesen werth war, kamen zu ben 4 Mill., die im Lande geprägt worden waren, noch 6 Mill. vom Aussande hinzu, sür welche Silber oder Waaren hinausgegangen waren. Storch, 111, 55.
- (a) In ber Mark Brandenburg waren im 3. 1623 Grofchen in Umlauf, von benen 1792 auf die Mark gingen (statt 216) und dieselbe zu 74½/3 Thlr. ausgebracht wurde, während sie in Thalerstüden nur 9 Thlr. galt. Hoffmaun, S. 55. In koburgischen 6 und 3 Kreuzerstücken von 1825 gingen resp. 36 fl. 46 kr. und 47 fl. 4 kr. auf die seine Mark. Klüber, S. 73. Im sebenjährigen Kriege schlugen die preuß. Müngrachter Ephraim, Jisig & Comp. mit den in Dresden vorgesundenen Stempeln schlechteres Geld. Die 1761 und 1762 geprägten 2 Groschensücke waren so geringbaltig, daß die köln. Mark bis zu 40—45 Thlr. ausgebracht wurte. Krüberhin (1621) hatte auch Sachsen Groschen schlagen lassen, die Mark zu 40 Thlr., Krüniß, S. 378, 410. In den Mark sein, in den neuen hannöv. Scheider müngen seit 1835 gehen 16½ statt 14 Thlr., Klör, a. a. D., S. 112. Bei der englischen Kupsermünge werden 180 Proc. gewonnen, daber das häussge Rachmüngen, ungeachtet der nicht selten verhängten Todessskrafe. Stort, I, 419.
- (e) In Frankreich war zur Zeit ber Revolution ein Theil ber 1 und 2 Sousstude aus Glockenmetall. Jest find 10, 5, 2 und 1 Centimes aus Bronze von 95 Rupfer, 4 Zinn und 1 Zink, Gef. 19. April 1852.

(f) Das burch bas fogenannte Beiffieben bewirfte reine, filberartige Ausfeben geht burd bas Abnuben im Umlaufe febr balt verloren, mabrend bie weniger legirten Dungen fich eber gleich bleiben. - Die frangof. 2 Cousftude vor ber Revolution batten gegen 0,212 Rorn; nach bem Gefete waren fie noch etwas beffer als Laubthaler (!), nach tem Re-medium aber, welches man gewohnlich eintreten ließ, 7,19 Broc. folech: 1803 murbe bas billon abgefchafft, 1807 aber wieber eingeführt, namlich Die 10 Gentimes Stude von 0,2 Loth Rorn, mit 41/6 Brocent Remedium, und bei halben Remedien 12,7 Broc. fchlechter ale Runfs Frankenthaler. Das Ges. 10. Juli 1845 schaffte biese billon-Stude ab, sowie auch die 1½ und ¾ Fr. Stude (30 und 15 Sous) von 1791, von 2/3 Korn. — Die süddeutschen Bereinsstaaten baben sur 6 und 3 fr. Stude ein Korn von ½ (5½ soth) angenommen, und es sollen 27 st. auf die Mart sein geben, als 10,2 Kroc. mehr. — Die tollen 27 fl. auf die Mark fein gehen, alto 10,2 Kroc. mehr. — Die vreuß. Silbergroschen (feit 1821) haben ein Korn von 38/3 Loth (0,22); die Mark fein wird zu 16 Thr. ausgebracht, also 142/7 Proc. höher als in groben Sorten. Erwägt man, daß die Prägekoften gegen 4 Proc. mehr betragen, als bei Thalern (§. 257 (a)), und die Kreibekoften gegen 8½ Proc., so zeigt sich, daß diese Stücke, wenn die Regierung beim Miedereinschwelzen keinen Schaben haben soll, wenig besser zu 0,5000 Korn. Diese und die Scheibemünzen (Neugroschen und Pkennieg) zu 16. Thr. auf die kin Mark. wer 128/2 Proc. gering Rennieg, zu 16. Thr. auf die kin Mark. Bfennige), zu 16 Thir. auf bie toln. Marf, ober 142/7 Broc. gerings baltiger. — Wiener Bertrag S. 14: Bei Gilbericheibemunge barf bas Brund fein nicht höher als zu 341/2 Thir., 513/4 fl. und 603/4 fl. der 603/4 fl. der 5 Kuffe ausgebracht werben, also gegen 20 Proc. geringhaltiger als Thaler und Gulben. — Die neuen billon-Münzen ber Schweiz (20, 10 und 5 Rappen) enthalten neben Silber und Kupfer noch 10 Procent Nickel und 25 Jinn. Das Silber beträgt 15, 10 und 5 Proc., also das Ruvfer 50, 55 und 60 Broc. Dieß ift zwedmäßig, um auf wohle feilere Beife als burch Gilber ein weißliches Aussehen hervorzubringen. In 20 Rappenftuden (0, 15 Rorn) wird bas Bfd. fein ju 205 Fr. ausgebracht, in groben Studen ju 111,41 Fr. 3mangig 5 Rappenftude haben jufammen 331/3 Grammen Schrot und 11/3 Gr. Feingehalt, alfo nur 0,37 ber groben Stude. Auch in Belgien wird ben Scheibes mungen Didel jugefest.

## §. 244. [260.]

In hinsicht auf ben Umlauf ber Mungen hat bie Regierung nicht blos polizeiliche Maagregeln zur Entbedung falscher Stude zu ergreifen, sonbern auch bas Erscheinen aus wärtiger Mungen zu beaufsichtigen. In einem größeren Staate ober bei geringem auswärtigen Berkehre kann man biefelben ganz vom inneren Berkehre abhalten, indem man ihre Annahme bei ben öffentlichen Cassen untersagt (a), was ben Bortheil gewährt, daß die Regierung für fortbauernd gute Beschaffenheit bes Umlaufsmittels zu sorgen vermag. Frembe Golbmungen burfen eher zugelassen werden, besonders ba, wo die Silbers währung besteht, weil sie, auch eher gleichsormig, von ben

Empfängern forgfältiger geprüft werben (b). In mittleren und fleineren Staaten ift ber Berfehr mit bem Auslande verhaltnismäßig ausgebehnter, es werben von ben Raufleuten, Fuhr= leuten, Reifenden ze. immer fremde Gorten hereingebracht und bie Ausschließung berfelben vom Umlaufe ift nicht ausführbar. Siebei werben aber bie inlandischen Dlungen öfters von ben geringhaltigeren ausländischen verbrangt, indem man fie gegen lettere einwechselt und ausführt. Die Regierung verliert bie= burd bie Macht über bie Beschaffenheit ber umlaufenben. Mungen, und wenn bie Burger aus Unfenntniß bie fremben Gorten ju boch annehmen, fo tritt ein Berluft fur bas Bolfevermogen ein (c). Um leichtesten geschieht bieß bei ben Mungen benach= barter größerer Staaten, ober wenn mehrere ganber einerlei Studelung und Benennung ber Mungen haben, Die gleiche namigen Stude aber nicht gang gleichformig geprägt werben (d). Das als Gegenmittel versuchte Berbot ber Ausfuhr von Lanbesmungen ift ungwedmäßig, unwirtfam und ftorend fur ben Sandel, es mag nun unbedingt (e) ober nur fur ben Fall gegeben werben, bag grobere Sorten gegen Scheibemungen gur Ausfuhr aufgefauft werben (f). Daffelbe gilt von bem Berbote, Lanbesmungen einzuschmelgen.

- (a) Bei ben Mungftatten werben fie nach ihrem Feingehalte ohne Cinrechenung eines Schlagschapes wie Chelmetall in anderer Form angenmmen.
- (b) Doch ift im preuß. Staate ber Umlauf ber fremben Biftolen, Die gegen bie einheimischen (Friedricheb'or) zu geringhaltig waren, nachtheilig geworben Soffmann, S. 89.
- (c) Das auffallendste Beispiel giebt ber zu hohe Eurs ber ehemaligen französischen 6 Livres weber Laubthaler und ber Kronenthaler in Deutsch- land. Erstere sollten früherhin nach bem Geses 613. ÅR Schrot und 562,4 Aß fein haben, weßhalb sie in Deutschland füglich zu 2 fl. 45 fr. angenommen werden konnten. Aber man suhr fort, sie so hoch zu rechnen, als sie bis auf 5442/3 Aß verschlechtert wurden und dann nur noch mit 2 fl. 43,8 fr. hätten bezahlt werden sollen. Wegen dieser bereits vorhandenen lleberschäßung bewilligte man 1793 auch den bradanter Kronenthalern, welche Desterreich von 1755—1797 für seine niederländischen Provinzen schlagen ließ (großentheils in Mailand), einen Breis von 2 fl. 42 fr., obsichon sie gegen die einheimischen Münzen gebalten nur 2 fl. 381/2 fr. werth waren. Sie wurden also um 2º/11 Proc. zu hoch genommen. In Desterreich selbst hat man sie nur zu 2 fl. 12 fr. im 20 fl. Huße geset (Patent v. 2. Jan. 1802), welches obiger Schäpung von 2 fl. 381/2 fr. im 24 fl. Kuß sehr nahe sommt. 1816 wurden sie in Sachsen zu 1 Khlr. 11 Groschen oder 2 fl. 371/2 fr., 1821 in der preuß. Balvation nur zu 1 Thlr. 15 Segr.

2 Pf. oter 2 fl. 34% fr. bestimmt. Die Folge hievon war, baß sie nach bem sütwestlichen Deutschland zogen, bie gröberen Sorten bes 24 fl. Buses, hauptsächlich bie Kopstüder, verdrängten und zum berrichenden Umlaufsmittel in biesen Gegenden wurden. Bei einem Gurse von 2 fl. 42 fr. für diese Thaler würde die Swaff sein zu 24% ist. ausgebracht werden. Da keine einzelne beutsche Regierung der Macht bieser Umstände widerstehen konnte, so entichloß man sich in den sübertichen Staaten (1810 u. s. Jahre), nicht bios ebenfalls Kronensthaler als Landesmunze, sondern auch 1 und 2 fl. Stücke nach dem nämlichen 24% fl. Ruße auszuprägen, z. B. Baden seit 1821. An die Stelle bieses 24% fl. Kuße stat 1837 der 24½ fl. Fyß, §. 255. Bgl. Eleynmaun, Anhorism. 176. — Rüber, S. 44. — Hermann, a. a. D. — Becher, Das österr. Münzw. 1, 126. — Als im Herzogsthum Braunschweig der preußischen Scheitemünzen in dem Berhältniß von 13½ zu 14 niedriger geset wurden, erlitten nicht bios Inländer, sondern auch Bewohner anderer Länder, in denn jene Stücke umliesen, einen süblbaren Berlust, und die erhobenen Beschwerzben veranlaßten endlich die braunschweigische Regierung, diese Rüugen nach dem bisherigen Preise einzuziehen.

- (d) So wurden in Sachsen eine Zeit lang die preuß. Thaler den sächsischen (134/3 auf die Mart) gleich angenommen, obichon sie 17,4 Aß Silber weniger enthalten. In Außland nahm man eine Zeit lang 20 Frankenstücke statt der halben Zwerialen, welche 4 h. Aß Gold mehr enthals ten und folglich 18,4 fr. mehr werth sind.
- (e) Die alteren unbedingten Berbote ber Gelbausfuhr entsprangen aus Irrsthumern bes hanbelofpftems; I, §. 36.
- (f) 3. B. frühere Bestimmung in Baben: "Der Auffauf grober Mungforten zur Aussuhr gegen Scheibemunge ift bei Consideation bes ausgewechselten Gelbes verboten." Rettig, 2. Ausg., S. 379. Die sachsischen Berordnungen bestimmen namentlich, daß auf die auswärztigen Einkäufer inlandischer Mungen und die Lieferanten fremder Mungfätten ein wachsames Auge zu richten sei; v. Salza und Licheten au, handbuch des Pol. Rechts, 1, §. 36.

## §. 245. [261.]

Ein wirksameres Gegenmittel in Fällen ber erwähnten Art ist die obrigkeitliche Preisbestimmung, Würdigung (Balsvation, Tarifirung) ber fremden Sorten. Es würde verzgeblich sein, zu besehlen, welchen Preis dieselben im bürgerzlichen Berkehre gegen die Landesmünzen haben sollen, mehr Erfolg aber hat die Belehrung der Bürger über den Feingehalt und den ihm entsprechenden Preis der fremden Münzen, für welchen sie auch bei den Staats, Gemeindes und Stiftungscassen angenommen werden sollen. Im Allgemeinen ist es rathsam, sie hiebei nur als rohes Metall in Gemäsheit ihres Feingehaltes (S. 244 (a)) zu würdigen, weil man keine Bürgs

fchaft bafur bat, baß fie immer genau in bem gefetlichen Schrot und Rorn geprägt werben, benn es wurben fonft bie Lanbes= mungen bei jeber fleineren Berichlechterung ober einer gufälligen geringeren Curderhohung ber audlanbischen bem Ginmechseln und Ginschmelzen ausgesett fein (a). Die Breisbestimmungen (Valvationen) muffen zur allgemeinen Renntniß gebracht und fo oft veranbert werben, ale man eine Beranberung in einer ausländischen Munge bemerkt. Wenn bei einer fremben Munge eine fortbauernbe Berichlechterung mahrgenommen wirb, ober sonft bie Festsetzung eines gewissen Preises nicht wirksam genug ift, fo pflegt man fie zu verrufen, b. h. ihre Unnahme bei ben obengenannten Caffen zu unterfagen und überhaupt ben Burgern zu wiberrathen (b), fo bag bie Befiger fie ent= weber ausführen ober ber Mungftatte als robes Metall nach einem festgesetten Breise überliefern muffen.

- (a) Clennmann, Aphor., S. 160. 176. Dagegen: (Diete) Gefchichtliche Darftellung bes alten und neuen beutschen Mungwesens.
  Beimar, 1817.
- (6) Die halben und Viertelstronthaler gaben schon früher ein Beispiel einer solchen heimathlosen Münze, die, weil sie nicht mehr neu gepräat wird, sich nothwendig immer mehr verschlechtert. Reuerlich (feit 1837) gilt dieß auch von den ganzen Kronthalern. Nach den Angaden bei Hermann, S. 181, siud die Viertelskronthaler ungefähr 1,3 Pr., die halben um 1,4 Proc. geringer gesunden worden als alte, und um resp. 2 und 1,7 Proc. scringer gesunden worden als alte, und um resp. 2 und 1,7 Proc. schlechter als neue Kronthaler. Nach einem Versuche in der Münze zu Karlsruhe (1836) hatten 800 Stück Viertelskronthaler, die 540 fl. galten, nur einen Silberwerth von 525 fl. 50 fr., also 2,6º Broc. weniger. Die Nothwendisseit ihrer Herabsteung war längst anerkannt, z. B. Klüber, S. 173. Die badische Regierung gab das Veispiel, indem sie (V. v. 6. April 1837) biesenigen Viertelskronen, von benen 8 Stücke wenigsten 13/8 badische Lothe wiegen, auf 39 fr. septe und für die leichteren einen Preis von 45 fl. 38 fr. sür das bad. Pro. bestimmte; hierauf bescholoß Fransfurt (18. April) die Viertels und halben Kronthaler zu verrusen, dech wurden sie zu resp. 1 fl. 12 fr. und 36 fr. gegen unverzinsliche Recheneischene, die die zum 1. Kebruar 1838 einzulösen waren, dei dem Recheneiamte angenommen, so auch andere fremde Münzen nach einem (niedrigen) Taxise. (Die Scheime wurden später verlängert und sind noch im Umlause. Diese Maaßregel erinnert an die 1702 in Frankreich bei einer Umprägung ausgegebenen Münzschiene, billets de monnaie, welche wegen des mit ihnen getriebenen Mißbrauches große Berwirrungen und Berluste nach sich zogen. Im 3. 1759 machte man abermals von diesem Mittel Gebrauch. Encycl. mehr. Finances, I, 110. Bau mfart, Staatswiff. Bers. S. 242.) Dieser Berrus wirts sehr nachtheilig auf den Berteber, dem er rlößlich eine große Geldmenge entzog. Die bad. Regierung setze au. 9. April bestielben Jahres auch die besseren halben Kronthaler auf 1 fl. 20 fr. herab.

Die meisten Regierungen ahmten bas viel weniger laftige Berfahren von Baten nach und biefe Maagregel erstrectte fich bis nach Thuringen und ber Schweig; nur Burtemberg lofte bie halben und Biertelsfronsthaler fur voll ein, III, §. 201 (d).

#### S. 246.

Saben mehrere benachbarte ganber gleichen ober wenig veribiebenen Mungfuß, fo bag bie Mungen jebes einzelnen gantes in ben anderen Eingang und häufigen Umlauf finden, fo ind bie im vorigen S. genannten Daagregeln nicht zureichenb, besonders bei ben Echeibemungen, Die im fleinen Berfehre unaufhaltsam herbeiftromen. Unter biefen Umftanden ift es nothwendig, fich mit ben Regierungen ber Nachbarstaaten über ein gleichförmiges Berfahren zu verftandigen; man verabrebet einen gemeinschaftlichen Mungfuß, fo bag im Gebiete bes Bereins volltommene Gleichformigfeit ber Stude entfteht und ber Umlauf berfelben ohne Rachtheil fur bie Landesmungen gugelaffen werben fann (a). Die alteren, nicht in bas angenommene Spftem paffenden Dungen ber vereinten Staaten muffen eingezogen und umgeprägt werben. Frembe Stude, welche im Berfehre zu boch angenommen wurden, werden herabgefest, nach vorausgeganger Unfundigung, bamit fie in ihre Seimath gefendet werben fonnen, wo bie Regierung wenigstens bie Unnahme ber noch gut erhaltenen Stude nicht verweigern barf. Bei Mungen, Die jest feine Seimath mehr haben, b. h. nirgende mehr ale Landesmunge gelten, bleibt nichte übrig, ale fie nach Berabrebung in allen verbundenen gandern gleichzeitig w verrufen und einzuschmelgen. Damit aber ber Berluft von ber Gefammtheit ber Einwohner getragen werbe und nicht auf diejenigen falle, welche zufällig einen Borrath folder Stude befigen, ift es nothig, fie fur voll anzunehmen (b).

<sup>(4)</sup> Die Bunfche solcher Einverständniffe in Deutschland jur Bewirfung gleichstörmiger Mungeinrichtungen, auch von Klüber a. a. D. (5. 86) mit Wärme entwickelt, sind feit bem Erscheinen ber 1. Ausgabe burch bie oben (§. 339) erwähnten Berträge in Erfüllung gegangen. Nach bem Munchener Bettrage wird bie Mungstätte jedes ber 6 Staaten alljährlich von einem anderen Staate überwacht. Der Wiener Vertrag verordnet in §. 12 nur, daß die Regierungen die neuen Mungen ber anderen von Zeit zu Zeit gegenseitig prüfen lassen und sich die dabei gemachten Ausstellungen mittheilen werden, worauf entweder sogleich ober nach dem Ausspruch eines Schiedsgerichts die Mungen des entsprechenden Jahrgangs einzusiehen sind, dah dem 6. Separat-A. soll

bieß geschehen, wenn meter 50 Stücken 10 mehr als die erlaubte Fehlergränze unter der gestilichen Megel besunden werden. Die oben angegebene Bestimmung des Müngener B. ift vermuthlich neben der neuen noch gultig. — Das Müngencordat der 7 Cantone Bern, Luzern, Freiburg, Solothurn, Basel, Narau, Waadt (16. Avril 1825), erkannte den Schweizerstant von 125,500 französsischen Grain oder 138,74 Kf sein als gemeinschaftliche Münge. Die vorhandene überz große Menge der Scheidemünze sollte allmälig eingezogen und ter zum serneren Umlause bestimmte Rest derselben gestemyelt werden. Diesen Betrag hat man auf 3·816 000 Kr. (2·607 600 fl.) berechnet. Zwarzig Jahre lang sollte seine neue Scheidemünze geschlagen werden. Diesen Wertrag brachte jedoch die völlige Gleichförmigkeit des schweizertischen Münzwesens noch nicht zu Wege, die erst das Auchbesgel. vom T. Mai 1850 bewirkte. Das Münzwesen wird von num an von dem Bundestathe geleitet. Für die Einlösung aller älteren Münzen ist ein Tarif ausgestellt. Die in obigem Ges. bescholossen Prägung neuer Münzen umfaßte 12 Mill. Fr., wovon 7½ Will. in Kupfer. Einige Canstone hatten indessen sich vorher Münzen umfaßte 12 Mill. Fr., wovon 7½ Will. in Kupfer. Einige Canstone hatten indessen sich vorher Münzen nach dem französ. Fuße.

# II. Papiergelb.

## §. 247.

Unter Papiergelb im weiteren Sinne verfteht man Scheine, welche bagu bestimmt und burch ihre rechtlichen Gigenschaften bazu tauglich find, wie Munze in Umlauf zu fein und baber biefelbe zu vertreten (a). Go lange fie ein richtiges Beichen ber auf ihnen benannten Mungmenge bilben, gewähren fie im Berfehre Bortheile, indem fie bie Bahlungen erleichtern und mit geringen Roften zu versenben find, I, S. 296. Indeß liegt ber Beweggrund, aus welchem Papiergelb in Umlauf gebracht wird, nicht in biefer Wirfung, fonbern in bem Rugen, ben ber Ausgeber (b) folcher mit außerft geringen Roften berauftellenben Munggeichen bezieht, indem er fich berfelben gu feis nen Ausgaben ftatt ber Munge bedienen fann und fich folglich wenigstens eine Zeitlang bie Berfügung über eine gewiffe Breismenge ohne Binfen verschafft. Der Reig biefes Rugens sowie die aus ber Rindheit ber Bolfswirthschaftslehre leicht erklarlichen Irrthumer in Bezug auf Belb = und Grebitmefen haben öfters zu einem Digbrauche bes Papiergelbes verleitet, ber, wie manche Erfahrungen im 18. und 19. Jahrhundert zeigen, für ben Bermogensftand vieler Ginzelner, felbft für ben Wohlstand ganger Bolfer schablich geworben ift (c). 3war

geben auch andere Benugungearten bee Crebite ju Digbrauchen und Berluften Gelegenheit, aber bas Beburfniß einer Furforge ber Staatsgewalt ift bei ihnen weniger fühlbar, weil Raufleute, Bant = und Fabrifherren fich zufolge befferer Sach = und Berjonenkenntniß leichter felbft vorsehen fonnen, fo bag gute burgerliche und Strafgesete eber gur Sicherung ber Betheiligten genugen. Unbere verhalt es fich mit einem auf bem Grebite beruhenben Umlaufsmittel, welches feiner Bestimmung zufolge in ben allgemeinen Berfehr bringt, von allen Stanben bes Bolfes gebraucht wirb, und bei bem bie einzelnen Empfanger, meil eine Brufung vor ber Annahme zu umftanblich und schwierig mare, fich auf bie Beftattung burch bie Regierung verlaffen. Diefer Unspruch auf bie Sorgfalt ber Staatsgewalt liegt um fo naber, weil bas Mungwefen von ber letteren geleitet wirb. Daber ift bas Privatpapiergelb feit feiner Ginführung ale ein wichtiger Gegenstand ber Boltswirthschaftspflege betrachtet morben, mahrend bas von ber Regierung felbft ausgegebene Papiergelb ohnehin ber wirthschaftlichen Staatstunft angehort.

- (a) Seit A. Smith (II, 28 Bas.) ift bas Bort Papiergelb (paper money) in biesem Sinne genommen worben.
- (b) Ramlich bas erfte Ausgeben, bas fog. Emittiren. I, §. 294 (a).
- (c) Ausspruch bes americanischen Staatsmanns Webster: Of all contrivances for cheating mankind none has been more effectual than that which deludes them with paper money. Ueber Begriff und Wesen bes Papiergestes sind sortwährend die Reinungen getheilt. Bersteht man darunter, wie es dem Ausdruck entspricht, Papiere, welche den Dienst der Münge versehen, indem sie so leicht wie diese umsausen, so muß man auch alle Banknoten dazu rechnen, wenn sie gleich zum Theil nicht gefessich sir ein Jahlungsmittel erstärt worden sind, was die rechtswissenschaftlichen Schriftseller als wesentliches Mertmal seder Art des Geldes ansehen, auch Ravit Beiträge S. 49. Die englischen Schriftseller erkennen die Banknoten als money ober circulating medium, sind aber, z. B. Tooke, a. a. D. S. 504 der Ansicht, daß Wechsel ebenfalls dahin zu rechnen seien.

### S. 247 a.

Das Privatpapiergelb besteht gewöhnlich aus ben von Banken ausgegebenen Roten, Bankscheinen. Die Grundsiate fur bas Berhalten ber Regierung gegen bie Zettelbanken laffen sich aus bem Besen biefer Anstalten (I, §. 304 ff.) absleiten, wobei bieselben aber hier nur in Beziehung auf bas von

ihnen ausgegebene Umlaufsmittel in Betracht fommen, während die Staatsaufsicht auf die Banken überhaupt an einer anderen Stelle vorgetragen werden muß, §. 312 b (a). Es ift jedoch auch darauf Rücksicht zu nehmen, wie weit in einem Lande der Gebrauch der Creditmittel und insbesondere das Bankwesen entwickelt und folglich auch die richtige Kenntniß von demselben verbreitet ist. Manche Borsichtsmaaßregeln, die bei der ersten Errichtung von Banken als Bedürsniß anzusehen sind, können in einer späteren Periode als überstüssig erscheinen.

- 1) Das Recht zum Ausgeben von Bankscheinen wird nur solchen Gesellschaften ober Anstalten bewilligt, welche für die Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten genügende Sicherheit gewähren. Die Sayungen neuer Zettelbanken werden deßhalb erft nach sorgfältiger Prüfung genehmigt und es werden denselben solche Bedingungen vorgeschrieben, welche dazu dienen, die Inhaber von Bankscheinen vor Verlusten zu schüßen; doch sollen, um die freie Bewegung der Banken nicht zu hemmen, die Beschränztungen nicht weiter gehen, als es für den angegebenen Zweck nöthig ist. Es ist zweckmäßig, wenn in einem größeren Staate die Bedingungen, unter denen Banken zugelassen werden sollen, gesehlich bekannt gemacht werden, damit diesenigen Personen, welche eine solche Anstalt gründen wollen, sich bei der Entwerzfung des Planes sogleich darnach richten können (b).
- 2) Es ift ftreitig, ob es in einem größeren Staate nüglich ift, mehrere Zettelbanken zuzulassen. Eine einzige Hauptbank mit einer Berzweigung von Unterbanken (Filialen, Succursalen, Zweigbanken) in ben lebhasteren Handels und Fabrisstädeten, kann von der Regierung leichter und wirksamer beaussichtigt werden, und läßt nicht die Unbesonnenheiten besorgen, zu denen da, wo viele Banken neben einander stehen, das starke Mitwerben derselben und das Bestreben, ihre Geschäfte auszudehmen, oft Anlaß gegeben hat (c). Wenn jedoch die einzige Bank Mißgriffe begeht, so sind die nachtheitigen Folgen besto stärker; es ist serner Gesahr vorhanden, daß sie mit der Regierung in zu enge Verbindung tritt und, um die Verlängerung ihres Monopols zu erlangen, der Staatscasse zu bereitwillig Vorschüsse macht, wodurch sie außer Stand kommt, ihre Versbindlichkeiten zu erfüllen; sie kann serner ihre großen Mittel

und ihre ausschließliche Berechtigung zu einer eigennütigen ober parteiischen Berwaltung migbrauchen, fo bag fie bem Berfebre bie Dienfte, bie in ihrer Bestimmung liegen, nicht vollfanbig leiftet, I, S. 309. Defhalb follte bie Errichtung mehrerer mit einander wetteifernder Banten nicht verhindert werben (d), boch burfen biefe nicht fo gahlreich fein, wie in Großbritanien und Nordamerica, I, S. 308. In fleineren Staaten ift eine einzige Bettelbanf hinreichenb. In ganbern, beren Ginwohnergahl einer folden Bant feinen genugenben Svielraum barbietet, mußte biefelbe auf Die Unnahme ihrer Scheine in ben Rachbarftaaten rechnen, Die jeboch feineswegs gefichert ift, benn bie Regierungen, welche in ihren Gebieten feine eigenen Banten geftattet haben, muffen forgfältig bebacht fein, ihre Unterthanen vor Schaben burch frembe Banten gu bewahren, bie gang außer ihrer Einwirfung fteben. Fur eine Bant, bie ihren Scheinen auch in Rachbarlanbern Umlauf verichaffen will, bleibt baher nichts übrig, als bag mehrere Regierungen fich hieruber verabreben und ber Bant bie erforberlichen Bebingungen auferlegen, fo bag bas Bereinsgebiet ihren Beichaften offen fteht (e).

- (a) Reuere Schriften neben ben in I, §. 304 (c) genannten: Actenstücke, bie Errichtung einer Eredit: und Girobanf für bas Großt. Baben betreffend, 1847. 40. (nicht im Buchhandel). Ueber Metall: und Papiergeld und bie Täufchungen bes Banknotenspikems, nach bem Englischen von Allhusen, Leipz. 1850. Das Papiergeld und bie Wirfungen der Papiergeldwirthichast, Franks. 1852. Bruns, Jur Bankfrage hannovers, 1853. Aphorismen über Kapiergeld und Bankwesen, Jena 1855. Ueber handelsbanken in kleinen Staaten, Karlsrube 1856. (Gefften?) Jur Banksage. hamburg 1856 (gegen die Julaffung einer Zettelbank). Kurze Beleuchtung ber Brochure: Jur Bankfrage, ebb. 1856. Tellfamps, Ueber die neuere Entwicklung bes Bankwesens in Deutschland, 3. Aust. Brest. 1856. Schübler, Metall: ober Zettelbank, Etuttgart 1856. Jugschwerdt, Die neuen Bankmaaßregeln, Wien 1856. Th. Tooke, History of prices. V, 485. Lond. 1857. A. Wagner, Beiträge zur Lehre von den Banken, Leipz. 1857. Dest. Deschund Creditskorie der Peel'schen Bankacke. Wien 1862. Dess. Deschestlung ber österreich. Nationalbank. 1862. M'Eulloch, Geld und Banken. Deutsch von Bergius und Tellsamps. Leipz. 1859.
- (b) Als Beispiel bienen bie in Preugen aufgestellten "Normativbebingungen" v. 25. Gept. 1848 (bei Gubener, Die Banken, I, 30), Die jedoch als zu lästig angesehen werben. Molinari, Commissionsberricht im hause ber pr. Abgeordneten, 28. April 1856. Eine folche gesessliche Borschrift bedarf baber von Zeit zu Zeit der Umarbeitung. Rau, polit. Deton, II. 2, Wolt. 5. Musg.

- (c) Daher war 3. B. Robert Becl im hinblid auf England ber Mei= nung, es fei beffer, wenn nur eine einzige Anstalt Banticheine ausgebe (Tellfampf im Anhang 3u M'Culloch a. a. D. S. 268, ebenfo Tellfampf in ber a. Schrift S. 37) und auch in Nordamerica ist bieg ofter gewünscht worben.
- (d) Bagner, Beiträge S. 226. Für Defterreich wird von Graf Defemfiß (lieber die fcmebenben öftert. Finanzfragen S. 109) vorz geschlagen, neben ber Nationalbant Banken für die einzelnen Brovinzgen zu gestatten, welche zusammen 1011/2 Mill. ft. Scheine ausgeben durfen. Nach ben preuß. Normativbestimmungen foll feine Bank über 1 Mill. Thaler Stammcapital haben; eine zu weit gehenbe Beschränfung, weum die in ben folgenden Nummern angegebenen Regeln befolgt werben.
- (e) In ben 4 fublichften beutschen Staaten find nur bie Bettelbanten gu Bien und Dunden mit ihren Unterbanfen. Aber in bem mittleren und nordlichen Theile von Deutschland befinden fich zu viele folche Anftalten, Darmftadt ("futbeutsche B."), Frantfurt, Somburg, Bei= mar, Gotha, Gera, Conderebaufen ("thuringifche Bant"), Deiningen ("mittelbeutiche Creditbank"), Koln, Magbeburg, Dortmund, Sagen, Leipzig, Bauben, Dessau, Braunschweig, Sannover, Bremen, Lubeck, Rostock, Breslau, Stettin und Die 2 Betliner Banken (bie "preußische" und Die Bant Des Berliner Caffenvereine). Die Genehmigung icheint von ben einzelnen Regierungen ohne Rudficht auf andere Lanter ertheilt worben gu fein. Es fonnte bie Abweifung ber Scheine eines Theiles biefer Banfen in anderen Staaten nicht ausbleiben, und bie hieraus entftehende Berwirrung muß zu einer vertragemäßigen Regelung führen. Es tonnte 3. B. die thuringische Landergruppe im Bollverein auch in hinsicht auf die Zettelbanken als ein Ganges behandelt wer- ben, so bag die bortigen Banken in eine einzige verschmolzen und fur biefe gewiffe Schranten ber Menge von Scheinen aufgestellt murben. Rau in Germania, 1856, Dr. 4. - 3m Jahre 1857 find von Baiern (28. Januar) nur bie Scheine ber baierischen, preußischen und ofter-reichischen Nationalbant (nach bem jedesmaligen Gurfe) im Berfehre erlaubt worden; in Breugen ift es vom 1. Det. 1857 an verboten, auf ben Inhaber lautente Schuldverschreibungen auslandischer Corporationen, Gefellichaften und Privatpersonen gu Zahlungen gu gebrauchen, jeboch bleiben Ausnahmen nach Bereinbarungen porbehalten; Cachien erlaubte bie Scheine folder Banten, welche im Lante Auswechslunge-caffen errichten. — Borfchlag eines Bantcongreffes von Furft Soben= lohe, Berfamml. b. Darmft. Bauf, 4. Dlai 1857. - In ben vereinigten Staaten von Nordamerica waren zu Anfang 1860 1562 Saupt : und Unterbanten mit 421 880000 D. eingezahltem Capital, 207 Mill. D. umlaufenden Scheinen und 831/2 Diill. Detallvorrath. Dan nahm an, bag 200 Dill. Scheine fich im Umlauf halten tonnen, es ift aber viel Staatspapiergelb vorhanden. - Ruglich ift bas in Großbritanien übliche Austaufchen ber Scheine verschiebener Banten. fo bag jeber bie ihrigen wieber gufliegen.

§. 248. [263.]

3) Die Berfassung einer Zettelbank ift so einzurichten, bag bie Geschäftsführer (Berwalter, Directoren) gehörig überwacht und verantwortlich gemacht werben, und weber bie Theilhaber

(Actionare) noch bie Besiger von Banticheinen gefährbet find. Eine Actiengesellschaft, bei welcher bie Mitglieder nur bis zu bem Belauf ihrer Actien hastbar sind, erfordert schon beghalb eine forgfältig erwogene Unordnung. Bu biefer gebort ein Berwaltungerath (Direction), ein zur Dberleitung bestelle ter Auffichterath (a) und eine allgemeine Bersamme lung ber Theilhaber, bie ben Auffichtsrath ernennt und bie wichtigeren, nicht bringenden Beschluffe faßt (b). Den Gründern einer solchen Gesellschaft sollten feine Borzüge eingeräumt werben, welche ihnen auf bie Dauer eine größere Macht geben, als anderen Theilhabern (c).

4) Giner Bettelbant burfen feine folden Befchafte geftattet werden, die mit einer ftarfen Bagniß verbunden find und bie Sabigfeit gum Ginlofen ber Scheine wenigstens vorübergebend aufheben konnen. Dahin gehort bie Betreibung bes handels mit Berschreibungen (Effecten, I, §. 293) und die Betheiligung bei anderen gewerblichen Unternehmungen, 3. B. Bergwerfen, Fabrifen, Baarenhandel, Gifenbahnen u. bgl. (d). Darleihen auf Unterpfander (Sypotheten) burfen wegen ber langfamen Erftattung wenigstens nur in einem bestimmten, verhaltnißs mäßig begränzten Umfang gegeben werben. Bu bem Wirfungs-freise ber Zettelbanken (Wechselankauf, Pfandbarleihen u. bgl., freise ber Zettelbanken (Wechzelantauf, Pfanvourteigen u. eg., I, \$. 306) gehört wesentlich auch ber Empfang von Geldsummen als verzinsliches ober unverzinsliches Darlehen (Depositum), gegen Verpflichtung ber Rückzahlung auf Verlangen ober mit einer Kündigungsfrist, wodurch die Bank eine Schuld eingeht, wie bei der Ausgabe von Scheinen (f).

5) Es muß ein Actiencapital zusammengelegt werden, wels

des theile in Munge, theile in guten inlandifchen Berfchreis

bungen bestehen fann (a).

6) Die auszugebenden Banficheine follten nicht bis auf bie Breismenge herabgehen, Die burch eine Silbermunge barge-ftellt werben fann, weil sonft zuviel Munge aus bem Umlaufe verbrangt wird und bei bem fleineren Berfehre ber Gebrauch

bes Papiergelbes minder zwedmäßig ift (h).
7) Es soll nicht allein die Berbindlichkeit zum augenblich lichen Einlofen ber vorgelegten Scheine und gur Rudgabe ber Darleben ohne Runbigungefrift (4) bestimmt ausgesprochen, fondern auch bie Unterlaffung mit Rechtsnachtheilen bebrott werben (i).

- (a) Gewöhnlich tragt biefer ben Namen Berwaltung Grath; ba er aber mit ber Berwaltung felbft nichts zu thun hat, so verdient er mehr bie obige Bezeichnung. Er hat die Beamten zu ernennen und zu beaufssichtigen und feine Mitglieder muffen fich von Zeit zu Zeit am Site ber Bant verfammeln.
- b) In ber fog. Generalversammlung giebt nach üblicher Einrichtung eine größere Bahl von Antheilen (Actien) ihrem Besiger einen größeren Einfluß auf die Beschlusse; z. B. Bant zu Beimar:

•	, , ,,	, ,					
10-20 \$	Actien	geben	1	Stimme	٠,		
21 - 40	=	=	2	=			
41 - 60	=	=	3	=			
61 - 80	=	=	4	=			
81-100	=	=	5	=			•
101-150	=	5	6	=			
iber 1000	=	=	24	=	u.	ſ.	f.

Es find halbe (Bartial-) Actien ju 100 Thir., beren 50,000 ausge- geben werben follen.

- (e) In ben Sahungen vieler neuer Actiengefellschaften bemerkt man Bestimmungen, welche aus obigem Grunde zu migbilligen find, weil fie bie Gründer in den Stand feten, ihren Bortheil auf Koften der übrisgen Theilnehmer zu vergrößern. Es ift nicht unbillig, daß die Stifter ber Gesellschaft fur ihre Muhe und ihre anfänglichen Koften eine Bersgutung erhalten, diese follte aber eher in Geld als in Gewalt bestehen und die Oberleitung follte so bald als möglich in die hande des von allen Mitgliedern gewählten Auffchtsrathes übergeben.
- (d) Dagegen 3. B. die in viele Gewerksunternehmungen verwidelte belegische Bank, die mahrend ber Gewerbsstodung, welche durch die Untershandlung wegen der Gebietsabtretung an holland veranlaßt wurde, am 13. Dec. 1838 ihre Bahlungen auf einige Zeit einstellen mußte, I, §. 317 (k).
- (e) 3. B. baierische Bank, I, §. 317 (f). Der österreichischen Nationalbank ist 1855 auferlegt worden, Darleihen auf Unterpfanderecht zu geben, wozu 50,000 neue Actien zu 700 fl. in Silber oder in Noten nach dem Eurse ausgegeben werden sollten. Es sind 40 Mill. fl. Noten (Bankvaluta) zu dieser Berwendung bestimmt. Die auszugebens den Pfandbriese dürfen das 5 sache diese neuen Actiencapitals oder 175 Mill. erreichen. Die moldauische Bank in Jassp verwendet 3:350 000 Thr. zu solchen Darleihen gegen 7 Proc. Zins und 3 PreXilgung auf 17 Jahre. Ihr Actiencapital ist 10 Mill. Thlr. preuß. Stat. v. 1856 §. 14. 15. Die Banken zu Weimar und Gera sollen auch als Rentendanken zur Ablösung gutsherrlicher Abgaben Borschüssegen, II, §. 120 a.
- (f) Die preußischen Norm.B. erlauben nur unverzinslich hinterlegtes Gelb anzunehmen. Der Commiss. Bericht beschränkt die Annahme verzinds licher Gelber so, daß die Kundigungsfrist nicht unter 2 Monaten sein bark.
- (g) In England war man fonft bierin überaus forglos; es wurden Bans fen von unbeguterten Personen gestiftet, die fich baburch Eredit zu versichaffen suchten, es wurden bisweilen nur 5-10 Broc. vom Betrage

ber Actien wirklich eingezahlt und es fehlte bei einem üblen Ausgange ber Unternehmungen an Mitteln, um bie Noten zu beden. Auch in Nordamerica herrschte ein ahnlicher Leichtstun, bis man neuerlich biesem Mißbrauche abgeholfen und ein in Schulbscheinen eingeliefertes Actiencapital gefordert hat. Schlimm war aber, taß die hiuterlegten Staatsichuldbriefe mancher americanischen Staaten sehr im Gurse sielen, weil die Zinszahlung stockte, weßhalb 1839 und 1840 manche Banfen brachen. New-Dort (Ges. v. 1840) erlaubt baher neben hypothesen brachen. New-Dort (Ges. v. 1840) erlaubt baher neben hypothesen fchulbbriefen nur Schulbschiefe bes eigenen Staates und ber Union, Louisiana (1853) nur Schulbsriefe bes eigenen Staates, der Union und New-Drelans. Nach einem neuen Geste ber Union (1862) muß bas Cavital in Schulbbriefen derselben hinterlegt werten. — Biele neue Banfen in Gurepa haben ähnliche Borschriften erbalten, z. B. preuß. Normativbestimmungen: 1/3 baar, wenigstens 1/3 aute biscontirte Bechzel, Nest in inländischen verzinstlichen Schulbbriefen des Staats oder von Corporationen. Nach dem erwähnten Commissionsvorschlage soll das ganze Cavital baar eingegahlt werden, allein da es nicht nötbig ist, es sortwährend in dieser Korm bereit zu halten, so läßt sich bech die Anlegung eines Theises in Schulbbriefen nicht verhindern.

(h) I, §. 298. Unter 5 Thir, ober 10 fl. follte man nicht herabgeben. Die in I, §. 311—17 mitgetbeilten Nachrichten zeigen, baß die Beestimmungen hierüber sehr verschieben sind. Die österreichische Bant hat neuerlich Scheine bis auf 1 fl. herab ausgegeben. Es soll aber nach ben neuen Satungen v. 10. Jan. 1863 fünftig ber kleinste Betrag 10 fl. = 112/3 fl. subb. fein, ber Zeitvunct zur Beseitigung ber kleisneren Noten von 1 und 5 fl. ift noch nicht festgeset. Der kleinste Betrag eines Scheins ift 3. B.

```
583/4 fl.
              (5 L. St.),
                                   England,
46^{2}/_{3} fl.
              (100 Fr.),
                                   Franfreid,
                                   Berliner Banf,
433/4 1.
              (25 Thir.).
                                   Breug. Dormativbeft., Beimar, Gotha,
171/2 fl.
              (10 Thir.),
                                   Jaffn,
16 fl.
            (40 3mangiger),
113/4 fl.
                                   Schottland, Irland,
              (1 &. St.),
10 fl.
2 fl. 24 fr. (1 Dollar),
                                   Dunden, Franffurt,
                                   bie meiften norbamerican. Banfen,
                                   Deffau, Bera, aber es burfen nur 1/2 Mill. folder Scheine ausgegeben
  13/4 fl.
              (1 Thir.),
                                      merben.
```

In Breusen ist aber Staatsvapiergelb bis auf 1 Thlr. vorhanden. Bei den Berathungen der babischen Sachverkändigen von 1847 wurde ein Betrag von 25 Gulben mit 8 gegen 7 Stimmen gemisbilligt, 50 st. mit 13 gegen 2 Stimmen für zulässig erflart. — Rach vielen Berordnungen ist der zulässige Belauf der kleineren Scheine im Ganzen sesigest worden, 3. B. preuß. Norm. B. nur ½0 in 10 Thlr.: Scheinen, ½0 in 20 Thlr.: Scheinen. Commissionsvorschaft in 10 Thlr.: Scheinen.

(i) Dabin gehört bie Berpflichtung, anfehnliche Berzugszinfen zu entrichten, z. B. Staat Illinois, Connecticut 12 Broc. In biefen Staaten, so wie in Indiana ze. ist verordnet, baß, wenn die Einlösung verweigert wird, von der Regierung die binterlegten Staatspapiere (g) versteigert und davon die umlaufenden Scheine bezahlt, zugleich die Bantgeschäfte eingestellt werden. — De. Statuten von 1863 §. 13: Unterlassen Einlösung bei der Hauptcasse in Bien zieht Berlust des Privilegiums der Nationalbant nach sich, den Kall einer gesehlich verfügten zeitweizligen Einstellung der Zahlungen ausgenommen.

### S. 249.

8) Bei ben vielen in ber neuesten Zeit errichteten Banken hat man verschiebene Bestimmungen theils von Seite ber Staatsgewalt versucht, theils vorgeschlagen, um bie Menge ber umlaufenden Scheine in gewissen Granzen zu erhalten, wobei man voraussetz, daß ohne eine solche Borschrift ein Uebersmaaß ber ausgegebenen Scheine zu besorgen sei. Gegen biese Bestimmungen sind jedoch auch Einwendungen erhöben worden, welche hauptsächlich in solgenden Saben bestehen (a):

a) Eine Beschränfung ber Notenmenge sei entbehrlich, wenn nur die Berpflichtung zur Einlösung streng aufrecht erhalten wird, weil die Banken hiedurch von selbst angetrieben werben, vorsichtig zu handeln, um stets in der Lage zu sein, ihre Ber-

binblichfeiten zu erfüllen.

b) Jene Maaßregel sei zugleich barum unnöthig, weil es nicht in ber Gewalt ber Banken fleht, die Menge ber umlausfenden Scheine beliebig zu vermehren, indem sie in der Ausgabe berselben lediglich dem Begehr von Darleihen und Wechsels bisconten folgen muffen (b).

c) Es sei unzwedmäßig, nur auf bie Menge ber im Ber- fehre befindlichen Scheine zu achten, ohne bie aus Darleihen

(Depositen) entstehenbe Schulb zu berüchfichtigen.

Siebei ift zu bemerfen :

Bu a) Dieser Sat hat besto mehr Geltung, je mehr Erfahrungen und Kenntniß von ben Grundsaten einer guten
Bankverwaltung die Regierung bei den Bankvorstehern voraussetzen kann, während ba, wo diese Anstalten noch nicht lange
genug bestehen, oder wo die Anzahl berselben beträchtlich ift,
auf die verständige Selbstbeschränkung weniger gerechnet werben barf.

Bu b) In einem Lande, wo die Bankscheine noch einen nicht großen Theil der Umlaufsmittel ausmachen, ist für die Ausgabe von Bankscheinen noch ein weiter Spielraum, die Bermehrung derselben liegt im Bortheil der Banktheilnehmer und sie ift aussuhrbar, wenn die Bank in ben mit Scheinen betriebenen Leih und Discontogeschäften erleichternde Bebingungen anwendet, besonders in Zeiten einer aufgeregten Unters

nehmungoluft; überhaupt fehlt es nicht an Beispielen einer übermäßigen Rotenausgabe, Die freilich zunächst die Banken selbst in Berlegenheit sette, jedoch auch die Besitzer ber Scheine gefährbete (c).

Bu c) Dieß verbient Berudsichtigung, I, §. 306. 3).

Demnach ift es wenigstens auf bem europäischen Festlande nicht rathsam, alle beschränkenden Borschriften hinwegzulassen. Es ift aber über die Bahl berselben eine weitere Untersuchung nöthig.

- (a) Dieß ift bie Anficht ber Anhanger bes fog. banking principle (1, §. 307) ober bes Grundsates ber banknäßigen Dedung ber ausgegebenen Scheine burch leicht einzugiehente Forberungen und einen nach ber Erfahrung und ben jedesmaligen Umftanben von ber Bantverwaltung zu bestimmenben Baarvorrath. Bagner, Die Geld und Credittheos rie ic. S. 1.
- (b) Auf diesen Sat legt Too te großes Gewicht, s. 3. B. tessen History of prices from 1839-47, S. 77, auch Wilson, Capital, currency & banking, 1847. Wagner a. a. D. S. 135.
- (e) Biele Erfahrungen zeigen, daß die Banken die nöthige Borschrift nicht immer anwenden und auch nicht wollständig darüber unterrichtet sind. Bei der in Großbritanien umlaufenden Notenmenge (im Sept. 1862 36 Mill. L. 423 Mill. kl. oder 14,6 fl. auf den Kopf), bei den überhaupt dort sehr entwickelten Ereditanstalten, welche den Bedarf an Umlaufsmitteln vermindern, mag eher die Granze der Summe von Scheinen, die sich im Umlause erhalkte kann, schon erreicht sein, so des eine das Bedürsnis übersteigende Menge alsbald in der Form der Rückzahlung einer Schuld, einer Einlage (depositum), oder zur Einslöfung von Münze an die Bank zurücksehrt. Dieß ist in anderen Ländern weniger der Fall. Jede neue errichtete Bank muß darauf bedacht sein, ihre Scheine neben den schon vorhandenen Umlaufsmitteln in den Berkehr zu bringen, indem sie benjenigen Bersonen, die mit ihr Seschäfte machen, mehr Bortsbeile oder Bequemlichkeiten gewährt, als andere ähnliche Anstalten. Niedriger Sag des Disconto, Annahme manchfaltiger Arten von Fauskpfändern, z. B. ausländischen Staatssschuldebriesen, Borschüsse auf längere Zeit u. del. tragen hiezu bei. Wenn viele neue gewerdliche Unternehmungen gemacht werden, wie dieß von Zeit zu Zeit mit verdoppeltem Eifer geschiebt, so entsieht ein größeres Bedürstiß nach Anleiben und die Borgenden nehmen dieselben gerne in Scheinen von der Bank, wenn diese bereitwilliger leiht als Privatpersonen. Die Vermehrung der Gewerbsgeschäfte hält auch die neußinzugefommenn Scheine wenigstens Banken im Creditgeben weit über ihre Mittel hinausgegangen sind, indem sie Zeit aus m Berkehre. Man tadelt, daß die nordamericanischen Banken im Creditgeben weit über ihre Mittel hinausgegangen sind, indem sie Zeit aus Maaren Borschüssen weit über ihre Nittel hinausgegangen sind, indem sie Zeit aus daseren weit über ihre Mittel hinausgegangen sind, indem sie Bet bei beliebige Bermehrbarkeit der Bankfigeine ist viel behandelt worden und die Kerkententung bilbet eine Grundlage für die Regeln der Bankpolitit. Die Ansfanger des ba

auf bie Aussagen heutiger englischer Bantnorfteber, welche mit großer Umficht zu Werfe gehen, was aber in anderen Zeiten und Landern oft nicht geschehen ift.

### S. 249 a.

Die Bestimmungen, welche ben Banken in Bezug auf bie Menge ber auszugebenben Scheine vorgeschrieben werben konnen, sind hauptfachlich von breifacher Art.

- a) Unbebingte Reftsebung ber größten erlaubten Summe ber Scheine (a). Dieg mare ba, wo fich mehrere Banten im Lande befinden, bie mit einander in Mitwerben ftehen und beren Befchäftsumfang veranberlich und nicht voraus ju erfennen ift, gang unpaffend, es ift aber überhaupt, wenn fonft bie Bantverwaltung an bie nothigen Borfichtsregeln gebunden wird, im Allgemeinen fein Beburfniß, fie in ihrem Birfungefreife in ber angegebenen Beife einzuschränken. Um bie Maffe bes umlaufenden Bapiergelbes im Berhaltniß gur Mungmenge bes Lanbes mäßig zu erhalten, reicht bie unter Rr. 6) angegebene Bestimmung bin. Unbere verhielte es fich, wenn burch Staate= vertrage bie Banficheine jebes Lanbes in ben Nachbarftaaten Umlauf erhalten follen und bafur ju forgen ift, bag nicht im Bertrauen hierauf eine einzelne Bant ihre Roten gu fehr vermehrt, S. 247.
- b) Festsehung ber Nofenmenge im Verhältniß zu bem Actiencapital. Das neuerlich oft aufgestellte Gebot, baß nicht mehr Scheine auszugeben seien, als bas Actiencapital beträgt, ist empsehlenswerth, weil es auch für ben äußersten Fall, wenn bie aus ber Verwendung der Scheine entstandenen Forderungen nicht einzuziehen wären, denselben eine zweite Bürgschaft verleiht. Nur muß das Capital auch wohl erhalten und baher sicher angelegt werden (b).
- c) Bestimmung bes Verhältniffes ber Rotenmenge zu bem Baarvorrathe. Es ist im Allgemeinen nicht anzusgeben, welcher Theil ber umlaufenden Scheine durch bereit geshaltene Munze oder ungeprägtes Ebelmetall gedeckt werden muffe, damit die Bank stets im Stande sei, die vorgelegten Scheine einzulösen, weil das Verlangen der Einlösung unter dem Einfluß mehrerer Ursachen veränderlich ist. Es wird z. B. stärfer, wenn man Ebelmetall in ungewöhnlicher Menge

ju Sendungen ine Ausland braucht, wenn bie Roten gu fehr vermehrt worben find, wenn bas Bertrauen gur Bant ericuttert ift u. bgl. Gine für alle galle vollfommen fichernbe Befimmung ift überhaupt nicht möglich, wenn man ben Baarichat nicht ber Rotenmenge gleich halten will, woburch ber Bortheil fur bie Actionare großentheils zerftort wurbe (c). Es . ift jeboch barauf zu rechnen, bag nicht alle in einem Lanbe urftreuten Scheine ploblich vorgelegt werben. Folgende gefetsliche Bestimmungen find vorzüglich bemerkenswerth : a) Bielen neueren Banten ift vorgefchrieben worben, einen baaren Borrath zu halten, ber bem britten Theile ber umlaufenden Scheine gleichfommt, und fur bie anderen 2/3 fichere Bechfel ober leicht ju verfaufenbe Fauftpfanber vorrathig zu haben (d). Retallbedung von 1/3 ber Rotenmenge ale Regel ber bieberis gm Bantpolitif hat zwar im Gangen genommen zur Berhutung großer Fehler in ber Bermaltung ber Banten gebient und ift auch in ruhigen Zeiten vollfommen genügent, erscheint jeboch bei genauer Prufung ale ein unvolltommenes Sicherungs= mittel, benn aa) bie auf Berlangen rudgahlbaren Darleihen (Depositen) machen bei manchen Banten einen ansehnlichen Theil ber Schulb, und eine Bant fann burch biefelben in Berlegenheit gerathen, wenn fie auch jene Borfdrift beobachtet; to follte alfo fur bie ermahnten Darleihfchulben ebenfalls ein miprechenber Dedungevorrath verlangt werben (e). bb) Die Borfchrift verleitet leicht zu ber Meinung, es fei unter allen Umftanben hinreichend, nur bas 1/3 in Baarschaft liegen ju laffen, mahrend oft ber wirfliche Bebarf gur Erfullung ber Berbinblichkeiten beträchtlich größer ift. ce) Rach jeber minberung bes Baarvorrathe, g. B. um 1 Mill., muß bie Rotenmenge verhaltnigmäßig, alfo um 3 Mill. verringert werten, wenn bie Banf nicht mit vermehrten Roften ben Munghat wieber ergangen will. Dieß ift in manchen Fallen offenbar nachtheilig, wenn g. B. ber Baarvorrath ohne eine vorausgegangene Rotenvermehrung nur barum abnimmt, weil man jum Behufe ploglich nothwendig geworbener Bahlungen ins Ausland viel Munge aus ber Bant zieht und folglich durch bie Beschränfung ber umlaufenben Rotenmenge bie Umlaufsmittel unzulänglich werben (f) ober auch nach einer

Erebiterschütterung (Rrife), wo Diejenigen, welche ihr Bermogen erhalten haben, auf andere Beife fcmerer als fonft Gredit finben (g). - Begen biefer bisweilen eintretenben ungunftigen Folgen ift es rathsam, ba, wo in ber Berwaltung ber Banten auf gehörige Ginficht und Borficht gerechnet werben fann, bie . Drittel Dedung ober überhaupt bie Borfchrift einer gleichbleis benben Duote, g. B. 1/4, 2/5 ic. zu beseitigen (h). - B) Das noch bestehenbe, burch Rob. Peel vorgeschlagene und beghalb gewöhnlich nach ihm benannte englische Gefet von 1844 (I. S. 312) ftellt eine andere Regel auf. Die erlaubte Rotenmenge fest fich aus 2 Summen aufammen, nämlich einer unveranberlichen (14 Mill. &.) und bem jebesmaligen Betrage bes Baarvorrathes (i). Wie biefer abnimmt, muß bie Denge ber Scheine um bie nämliche Summe verminbert werben, wenn fie bisher bie erlaubte Sobe erreicht hatte (k). Diese Borfdrift ift ben nämlichen Bebenten unterworfen, welche gegen bie Drittelbedung fprechen, nur baß, mas ben unter a. co. angeführten Rachtheil betrifft, gleiche Abnahme bes Baarichates eine geringere Berminberung ber Notenmenge nothwendig macht und jener, fowie er abnimmt, einen immer fleineren Theil (Bruch, Quote) ber letteren bilbet, also bie Wirfung auf bie Menge ber Umlaufsmittel und in ben angegebenen Fallen meniger ftorenb ift (1).

- 9) Um eine vorschriftswidrige Rotenvermehrung zu verhindern, lassen sich verschiedene Anordnungen treffen, wie die Mitsunterschrift eines landesherrlichen Beamten und die Beisügung einer fortlausenden Jahl auf jedem Scheine, amtliche Berssiegelung der Kupferplatten außer der Zeit des Gebrauchs und Aussicht auf den Druck, Ablieferung der unter der Leitung von Staatsbeamten verfertigten Scheine an die Bank (m) u. dergl.
- (a) Breuß. Bank frühere Borschrift; höchstens 21 Mill. Thir. Scheine, B.D. v. 1846. Nach Ges. v. 26. Mai 1857 hört diese Beschränkung auf. Baier. Bank: bis 8 Mill. fl. Naffau, Landesbank: bis 1 Mill. fl. Nimmt man an, daß von einer Geldmenge von 30 fl. auf den Kopf (17 Thir.) ½ in Bavier bestehen dufe, jo fonnten auf die Mill. Einw. 6 Mill. fl. oder 33/7 Mill. Thir. kommen. Die deutschen Staaten ohne Oesterreich hatten Ende 1858 106 Mill. Thir. umlausende Scheine, also gegen 3 Thir. 51/4 fl. auf den K., wozu aber 321/2 Mill. Thir. Staatspapiergeld kommen, zusammen g. 4 Thir.

- a. b. K. Im preuß. Staate liefen 1858 78,6 Mill. Thir. Scheine um, also mit bem Staatspapiergelb 5,2 Thir. = 9 fl. a. b. Ropf. In Defterreich waren im April 1859 361 Mill. ö. fl. = 2603/3 Mill. Thir. Scheine, ober (mit Aussichluß von Oberitalien) 8 Thir. = 14 fl, subb. auf ben Ropf, vermuthlich über die halfte ber ganzen Geldmenge, ohne Zweifel zwiel! Die Schrift: Aphorismen ze. will ansfangs 10—15 Proc. ber Geldmenge, in einem größeren Staat 20 Pr. Bapiergelb zulassen.
- (b) Das Beispiel ber neueren Bantgesethe in ben einzelnen nordamericanischen Staaten ift bierin bei vielen neu errichteten euroväischen Banten nachgeabynt worben , 3. B. Lübeck, Sonberehausen (thuringer B.), hamburg (nordbeutsche B.). Munchen: nur bis 40 Broc. bes Capitale. — Dagegen Frantsurt, neue Statuten: bis jum 3 fachen bes eingezahlten Grundcapitals.
  - (e) Borichlag einer folchen Bank ohne Ausgabe von Scheinen für Burtemberg bei Schubler, Metall: ober Zettelbank, 1856. In ber Schrift: Bur Baukfrage, handb. 1856, wird bie bortige hinterlegungs bant als hinreichend für bie Erleichterung bes Berkehrs bargeftellt. Allerdings könnte ber Baarvorrath durch einmaliges Umschreiben an jebem Tage 300 mal umgesetzt werben, allein bieß geschieht bei weitem nicht und ohne Zweifel ift ber Umlauf ber Scheine viel bequemer als tieses Umschreiben.
  - (d) 3. B. Breuß. Bant, Berliner Caffenverein, Weimat, Budeburg, Safb. In Gera ift ber Bantichag größer, namlich für bie ersten 3 Mill. 2/3, für bie weitere Rotenausgabe 1/2. Munchen: nur 1/4 ber Rotenmenge. Samburg: 1/2 berfelben.
  - (e) Luzern, Stat. v. 11. Juli 1856 S. 18: Die Schuld ber B. auf laus fende Rechnung, bie umlaufenden Roten, die innerhalb 5 Tagen fällis gen Caffenicheine auf Ordre und die rückzahlbaren verzinslichen Gelder durfen zusammen nicht über das 3 fache des Baarbestandes gehen. Die Stadtbauten in New Jork verabredeten, 1/4 aller ihrer Berbinds lichkeiten (Scheine u. Depof.) baar zu halten.
  - (1) In Misjahren, wo viele Nahrungsmittel eingeführt werben muffen, in Kriegszeiten, zum Anfauf auswärtiger Staatsschuldbriese, Actien u. bgl. femmen öfters ftarke Sendungen von Edelmetall ins Auslaud vor, welche den Baarvorrath der Bauf ftark verringern. Muß nun sogleich das Ausgeben von Scheinen beschränkt werden, so entilekt durch die Bersagung gewohnter Borschüffe und Wechslankause eine Berlegenheit. In der öfterreich. Nationalbank fank im Dec. 1840 wegen der Gesahr eines Krieges mit Frankreich (Thiers) der Schap auf 15.6 Will. oder unter 1/10 der Noten, obsichon diese sich nur um wenige Millionen vermehrt hatten. Im Aug. 1841 war der Baarvorrath schon wieder auf 1/3 angewachsen. Hätte man die Noten vermindern muffen, 3. B. auf das b fache des Schapes, so wurde die Einziehung einer starken Menge von Scheinen sehr körend gewesen seine.
  - (9) Bagner, Die Gelb = und Gredittheorie ic. G. 169.
  - (4) Chend. S. 3. In Nordamerica ftugen fich die Banken ber kleineren Orte (country b.) auf die Baarvorrathe der B. in den großen handelsstädten, jene haben daher wenig Munge gum Einlösen nöthig, letzter mehr, und eine allgemeine Regel läßt sich defhalb nicht ausstellen. Hunt, Merchants mag. Febr. 1862. S. 113.
  - (i) Diefe Summe mar ber bamalige Betrag ber Schulb ber Regierung an bie Bant. Es murben gwar fpater 3 Mill. abgetragen und verginslich

angelegt, aber jene gesetliche Bestimmung blieb fteben. Es fehlt bemnach für ben nicht in Metall verbürgten Theil ber Scheine an einer guten bantmäßigen Deckung, was jedoch nicht nothwendig mit obiger Hauptbestimmung zusammenhangt und hier nicht weiter in Betracht fommt. Bon ber aulässigen Menge ber auszugebenden Scheine liegt immer ein Theil (Referve) vorräthig für ben Kall eines gesteigetten Umlaufsbedurfniffes.

- (k) Dieg Gefet ift aus ber unter bem Ramen currency principle befann: ten Lebre von bem Baviergelbe bervorgegangen (I, S. 307 (b)), nach welcher Die Menge bes Paviergelbes (ber Banficheine) immer ben Beranderungen bes Metallichapes folgen foll, damit eine übermäßige Bermehrung bee erfteren verhutet werbe. Bertheibigung biefes Befetes bei Dac Gulloch, Gelb und Banfen G. 169 und Telltampf ebb. G. 246. Gine abnliche Borichrift ift auch fürglich fur Defterreich empfohlen worben, so 3. B. Gr. Dese wift na. a. D. — Für taffelbe Schwebe mayer, Das Actiene, Gesellschaftes, Bank u. Berficherungsswesen in England, 1857. S. 112. Die sorgfältige Bekämpfung dies fer Lehre hat unstreitig zur besteren Aufhellung des Bankwesens beiger Lehre hat unstreitig zur besteren Aufhellung des Bankwesens beiger tragen, s. vorzüglich Toofe II, 245 ber d. Uebers. von Asher. Bagner, Die Gelb: u. Grebittheorie ber Beel'ichen Banfacte S. 92. - In ben beiben Rrifen von 1847 und 1857 mußte bas Gefet von 1844 von ber Regierung geitweilig außer Birtfamfeit gefest und bie Bant ju einer Bermehrung ber Scheine über bas gefestich erlaubte Maaß ermachtigt werden, um ben bebrangten Gefchafteleuten beigufteben. Die Trennung ber B. von England in 2 Abtheilungen für Rotenausgabe und Beichaftebetrieb foll bagu bienen, bag bas erfigenannte Beichaft ftreng nach ber gefetlichen Borfdrift, ohne Rudficht auf andere Berfehrebeburfniffe, geführt wird. Diefe Ginrichtung bat aber bie Folge, bag bei beiben Abtheilungen ein Baarvorrath gehalten wird und ber bei ber Betriebeabtheilung (banking dep.) liegende in ber Berechnung ber zuläffigen Notenmenge nicht eingerechnet wird, was in fcwierigen Beitumftanben binberlich ift. Diefe Abtheilung halt übrigens auch einen ansehnlichen Borrath von Banticheinen (Referve) bereit, welcher bei vermehrtem Begehr von Anleihen ac. verwendet wird. - Die neuen Statuten ber öfterr. B. v. 10. 3an. 1863 enthalten S. 14 eine abnliche Borfchrift. 3mar ift im Allgemeinen Die Direction vervflichtet, für ein geeignetes Berhaltniß bes Metallichages qu forgen, aber ber uber 200 Mill. fl. hinausgebenbe Betrag ber Roten foll burch einen gleichen Gilbervorrath gebedt werben. Die überhaupt ben jedesmaligen Baarichat überfteigenben Roten follen burch biscontirte ober beliebene (verpfandete) Effecten, burch eingelofte Coupons von Gruntentlaftungeobligationen und bis ju 20 Dill. fl. burch verfaufliche Bfandbriefe (aus bem Spothefenleihgeschaft) gebectt fein.
- (1) Dieg lagt fich burch folgende Tabelle nachweisen, wobei unter ber Borausjegung, bag ber unveranderliche Theil ber erlaubten Rotensmenge 15 Mill. betrüge, die Wirfung ber Beel ichen Regel unter P, ber Drittelbedung unter Dr. fur die verschiedene Große bes Baarvorpraths baraeftellt ift.

্ত্ৰ ক্ৰিছেই জন্ম	J	?.	Dr.				
Bearichas.	Rotenmenge.	3. Berhältniß von 1 ju 2.	4. Rotenmenge.	5. Berbältniß von 1 zu 4			
15 Mill.	30 Mill.	50 Broc.	45 Mill.	1			
12 =	27 =	44 =	36 =	1			
10 =	25 =	40 :	30 :	20 0			
11 8 2 5	23 =	34 :	24 =	33 Brec.			
6 =	21 :	28 =	18 :	1			
5	20 =	25 =	15 :	/			

Die Drittelbedung giebt bei einem ftarfen Mungvorrath einen weiteren Spielraum für bie Ausgabe von Scheinen, von bem aber schwerlich Gebrauch gemacht wirt, bei einer ftarfen Verminderung ber Baarsumme schränkt sie bagegen bie Rotenmenge mehr ein. Burbe der unveränderliche Eheil auf 18 Mill. bestimmt, so wäre ber Baarvorrath bei ben obigen 6 Beträgen besielben 45, 4 — 40 — 38,8 — 30 — 25 — 21,7 Broc. ber Noten. Mit biefer Bestimmungsweise sommt in ber Wirtung bie Worsichrift bes sarbinischen Ges. v. 6. Nov. 1856 überein. Wenn die umlausenben Scheine sammt bem auf Sicht zahlbaren Crebit auf lausfende Rechnungen (Bucherebit) betragen: so soll ber Baarschab

über	60	Mill.	Fr.		1/2
30-	-60	=	=		4/3
bis	30	=	5		1/5

30 Mill. Fr. machen 62/3, 60 Mill. 131/3 Fr. auf ben Ropf ber bas maligen Bolfemenge von 41/2 Mill. Einw. ohne bie Infel Carbinien.

(m) So wird es in einem Theile ber nordamericanischen Staaten gehalten. Der Staatscaffirer übergiebt ben Banken fo viele Scheine, als fie Staatspapiere hinterlegt haben.

### S. 250.

- 10) Es ift bienlich, bie Genehmigung nur auf einen gewissen Zeitraum von mäßiger Länge zu geben, bamit man
  nach Berlauf besselben nach ben inzwischen gemachten Ersahrungen und ben vielleicht veränderten Umftanden die Bebingungen abandern könne (a).
- 11) Es muß einer Staatsbehörde bie Aufsicht auf die Bermaltung ber Bank übertragen werden, so daß ein Staatsbeamter (Bankcommissar) von den Berhandlungen und Geschäften Kenntniß nehmen darf und bei einem vorschriftswidrigen
  Bersahren der Borsteher, wenn seine Einsprache nicht beachtet
  wird, Anzeige erstattet. Es soll aber hiedurch blos die Beodachtung der Sahungen gesichert werden ohne eine weitere Einmischung in die Berwaltung, weil eine Bank als Privatanstalt
  in ihrem Wirkungskreise selbstständig sein muß (b).

- 12) Die Vorschrift, daß jede Zettelbank von Zeit zu Zeit den Stand ihrer Geschäfte, namentlich Notenmenge, Baarvor-rath, discontirte Wechsel, Darleihen auf Unterpfänder, hinter-legte Gelber 1c., bekannt machen, auch ihre Jahresrechnung im Auszuge veröffentlichen soll, ist zweckmäßig, um ihr das Vertrauen zu gewinnen und sie von Kehlgriffen abzuhalten, welche in der öffentlichen Meinung sogleich Tadel sinden würden, I, §. 309. (c)
- 13) Die Annahme ber Bankscheine im Privatverkehre braucht nicht gesetlich besohlen zu werben, weil ein Zwang nicht nöthig ist, um benselben Umlauf zu verschaffen. Manschen großen Banken ist die Begünktigung gegeben worden, den ihre Scheine zu einem gesehlichen Jahlungsmittel erklärt und in den Staatscassen angenommen werden. Dieß ist zwar von großem Bortheile für die Ausdehnung der Bankgeschäfte, weil nun eine größere Menge von Scheinen umlausen kann, würde aber die Staatscasse bei einer mangelhaften Bankverwaltung in Berluste verwickeln. Diese Anordnung ist daher im AUsgemeinen nicht zu empsehlen und nur da zu billigen, wo eine Bank der Regierung ganz besondere Bürgschaften oder Bortheile gewährt, so daß dieser Borzug als gesahrlos ersscheint (d).
- (a) 100 Jahre Meiningen, 99 3. Munchen, Braunschweig, Gera, Luremsburg, Weimar, 90 3. Gotha, 50 3. hannover, homburg, 25 3. Darmstadt, Franksurt, 10 3. Leipzig, Lübeck, Rostock, bie Borschrift ber preuß. Normative. (harkort's Antrag 1825 25 3., Commissionsbericht 15 3.)
- (b) Der Gouverneur ber Barifer Bant (60 000 Fr. Besolbung) und ber Wiener Rationalbant werben von ber Regierung ernannt. Dieß ift ber nothigen Aufsicht willen keineswegs ersorberlich. Bei ber preuß. Bant besteht bieselbe Anordnung, die aber hier wegen ber Betheiligung bes Staates gerechtfettigt ift, 1, §. 317 (/).
- (e) Wo viele fleine Banken bestehen, ift biefes Gebot nicht ausführbar. Möchentliche ober monatliche Angaben find bei mehreren B. verordnet, Der Wiener Bank hat bas Geheimhalten ihrer Verhältniffe bis 1848 in ber öffentlichen Meinung geschadet, I, §. 316 (f).
- (d) Dieß ist vorzüglich bei folchen Banken geschehen, welche bie einzigen im Staatsgebiete und mit ber Regierung naher verbunden sind. Neue Satungen der Wiener Bank v. 1. Juli 1841, §. 15: "Die Banknoten sind im Umlause ein durch die Gesetze begünstigtes Zahlungsmittel, zu beren Annahme zwar im Privatvertehre kein Zwang statisntet, benen jedoch ausschliehich die Begünstigung zugestanden ist, daß sie bei allen öffentlichen Cassen nach ihrem Nennbetrage als bankmäßige Silbers

munge angenommen werben muffen." Spater erhielten bie Scheine Bwangsumlauf und nach ben neueften Satungen von 1863 §. 16 muffen fie von Jebermann fur voll angenommen werben. — Ebenso Ortnung ber preuß. Bant 5. Det. 1846 §. 33 und bei ber baierischen Bant. Auch die Scheine ber Bant von England find seit ber Erneuerung bes Privilegiums von 1833 gesehliches Zahlungsmittel.

### §. 250 a. [264.]

Mehrere große bevorrechtete Banken find baburch in fchlimme Umftanbe gerathen, bag bie Regierungen ihnen beträchtliche Eummen ale Darleiben abforberten und bie Borfteber biefer Bumuthung nicht wiberfteben fonnten, weil bie Banten mit ben Regierungen in mancherlei Berbinbung fanten und gegen fie verpflichtet maren (a). Dogen biefe Borichuffe in Dunge ober in Scheinen geleiftet werben, fo entfteht aus ihnen leicht ein Difverhaltniß zwischen ber Notenmenge und bem Baarihabe, fo bag bie Bant bei ungunftigen Umftanben außer Stand gefest wird, bie jurudftromenben Scheine einzulofen. Die Regierung, welche hieran Schuld ift, und boch bie erhals tenen Darleiben nicht zu erstatten vermag, fann in folchen fallen nicht umbin, bie Bant auf einige Beit von ber Berbinblichfeit gur Einwechslung ihrer Scheine ledig gu fprechen und zugleich benfelben einen 3mangoumlauf zu geben, b. h. m verordnen, bag fie gleich ber Munge von ben Burgern bei Bahlungen angenommen werben follen. Rach einer folchen Berfügung ift bie Bant nicht mehr als eine bloge Privatunternehmung anzusehen, die auf ihrem eigenen Credite ruht, fonbem fteht unter besonderem Schute ber Regierung, fast wie tine Staatsanftalt, und wird von bem allgemeinen Staats, aebite gehalten (b). Banticheine, welche auf biefe Beife ihre Einlosbarfeit verloren haben, fommen in ihren Birfungen mit bem nichteinlöslichen Staatspapiergelbe (I, §. 300) überein, taber gelten bie in ben folgenden §g. aufgestellten Cate auch bon ihnen.

<sup>(</sup>e) Die frangofische Bant erhielt 1857 bie Erlaubniß, ihre Actien (bisher 91250) zu verdoppeln und bie neuen zu 1100 Fr. an bie Actionäre abzugeben, mußte aber 100 Mill. Fr. an bie Staatscaffe abliefern, wofür fie Iproc. Renten zu 75 erhielt, also im Ganzen 1331/3 Mill. Schuldbriefe, so daß biese Darleihe 4 Proc. Zins trägt. Diese Bers zinsung ift nicht unbillig, aber die ganze Verdoppelung bes Capitals wurde bis auf 375000 Fr. von dieser Darleihe hinweggenommen und ben Geschäften entzogen.

(b) Bie diefer Schritt bei verschiedenen Banken geschah, zeigt die Geschichte ber Bettelbanken, I, §. 311 ff. — Es glebt auch Bettelbanken, deren Unternehmer der Staat selbst ift, z. B. I, §. 317 (a), (c), (g). Die Borsichtsregeln für die Brivatbanken sinden natürlich auch auf folche Anskalten ihre volle Amwendung, und ihre Scheine sind, so lange sie ihre unbedingte Einlösbarkeit behaupten, in ihren Birkungen (factisch) von dem Brivathapiergelde nicht verschieden. Sie unterschieden fich von dem Staatspapiergelde dadurch, daß sie zum Betriebe gewinns bringender Geschäfte in Umlauf geset werden, während bieses zu den Staatsausgaben statt bes baaren Geldes verwendet wird.

#### §. 251.

[265.]

Eine Regierung, welche Staatspapiergelb (Caffen= icheine) ausgiebt, ift verpflichtet bafur zu forgen, bag baffelbe im Berfehre ber Munge gleich gelte (im Bari ftebe), weil es nur bann feine Bestimmung volltommen erfullt und fein Umlauf von Rachtheilen frei bleibt (a). Dieg wird am ficherften bewirft, wenn bas Papiergelb auf Begehren jebes Inhabers bei einer Staatscaffe eingeloft wirb, wobei bie größere Baufigfeit biefes Berlangens fogleich ein warnenbes Rennzeichen giebt, wenn bas rechte Maaß in ber Menge bes ausgegebenen Bapiergelbes überschritten worben ift, I, §. 299. 307. Dbichon auch ein nicht einlösliches Papiergelb im Bari fteben fann (b), fo ift boch bei bemfelben Befahr vorhanden, bag bie erforberliche Borficht verabfaumt werbe, woraus bann, befonders wenn bas Butrauen gegen bie Regierung erschüttert ift, leicht eine Cursverschiedenheit zwischen Munge und Papiergelb entsteht: maßige Menge bes Staatspapiergelbes fann allerbings fcon baburch in Bari erhalten werben, bag baffelbe in ben Ctaatscaffen bei ber Entrichtung von Steuern und Bebuhren, von Pacht = und Kaufschillingen u. bgl. angenommen wird. ber zugesicherten Ginlofung ber Caffenscheine wird bei einem geringen Betrage berfelben fo wenig Gebrauch gemacht, baß fie ale gang überfluffig angesehen werben fonnte. Allein jene Unnahme (bie fog. Steuerfundation) genügt nicht, bem Staatspapiergelbe Gleichgeltung gegen Munge zu fichern, wenn bie Menge beffelben fo groß ift, bag nur ein Theil von ihr auf biefe Beife feine Berwendung findet, mahrend ohnehin die öffentlichen Laften bas eingenommene Bapier fogleich wieber bei ihren Ausgaben in Umlauf bringen (c). Diefe Rudfehr bes Staatspapiergelbes burch Steuerzahlungen u. bergl. ift ein ahnlicher Borgang wie bas

Eingehen ber von einer Banf ausgegebenen Scheine bei ber Erstattung ber Darleihen ober ber Ausbezahlung biscontirter Bechsel, nur daß eine Zettelbanf durch Beschränfung ihrer Beschäfte leicht das abermalige Ausgeben eines Theiles der eingegangenen Scheine unterlassen fann, wenn sie die Menge berselben für zu groß hält, während die Regierung ihre Auszaben nie sehr zu vermindern im Stande ist und baher, wenn sie das Papiergeld vermindern will, sich erst einen entsprechenzten Münzvorrath verschaffen muß. Das Ausgeben des Staatspapiergeldes ist eine Finanzmaaßregel, durch welche eine unverzinstliche Staatsschuld entsteht, III, §. 487.

- (a) Chitti's (I, §. 303 (d)) Borschlag eines Staatsvapiergelbes, welches an die Stelle ber Mungen treten und durch die beschränfte Nenge, in der man es ausgiebt, in dem namlichen Preise gegen rohe Metalle geshalten werden soll, wie die Munge, ift großen Bedenken ausgesetzt. Die Regierung mußte siets einen Borrath von Silberbarren haben, um durch deren Berfauf nothigenfalls den Preis des Silbers gegen das Papiergeld heradzudrücken. Der Bi, glaubt, die Regierung würde sehr gewinnen, indem die ganze umlaufende Mungmenge (von ihm auf 300 Mill. Fr. in Belgien angeschlagen) in die hande der Regierung fame. Einlösung fante hier nicht statt.
- (b) 3. B. vormals die sächstichen Cassenbillets. Reuerlich fing man an, sie bei den Staatscassen auszuwechseln mit einem Abzuge, der zuerst 9 Pfenn. vom Ahlr. betrug, 1819 auf 6 und hiernach auf 3 Pfennige vermindert wurde (resp. 3, 2 und 1 Proc.), 1834 abet gauz aushörte. Im Brivatversehre standen die C.2D school früher im Bari. Der bem Königreich Sachsen verbliedene Antheil von 2½ Mill. wurde 1819 statt der bisherigen 5 Ahlr. Stüde in 1 und 1½ Ahlr. Stüde umgeswechselt. B. vom 1. Det. 1818. Nach dem Ges. v. 16. April 1840 wurden statt der bisherigen C.2D. 3 Mill. Ahlr. neue im 14 Ahlr. Fuße ausgegeben, zu 1, 5 und 10 Ahlr. (resp. 1 600 000—180 000 und 50 000 Stück). Die Umwechstung geschah mit 2½ kroc. Ausgelt, vgl. \$. 256 (d). Seit 1846 sind 7 Mill. Ahlr. in Umlauf. Das preußsiche Papiterzeld sant 1809 bis auf 36, im Juni 1813 auf 26½ Proc., doch nur auf furze Zeit.
- (e) Nach Polis (Staatswiff. II, 246) foll bas Bapiergelb nicht mehr als tie Halfte ber jährlichen Staatseinnahme betragen. Dies ift für manche känder schon zu viel. Stein (Finanzwiff. S. 510) will 1/3 1/2. Es ist fogar bisweiten vorgeschrieben worden, daß gewiffe Entrichtungen an die Staatscasse ganz oder zum Theil in Papiergeld geschehen mußten, wie z. B. nach dem rust. Gest. v. 29. Dec. 1768, welches forderte, von je 500 Rub. Steuer 25 (5 Broc.) in Afstgnaten zu bez zahlen.

§. 252. [266.]

Ein einlösliches Papiergelb fann, wenn feine Menge zu groß ift, gegen Munge umgewechselt werben, bie, woferne fie Rau, polit. Deton. II. 2. 2016. 5. Ausg. 14

im Lande feine Unwendung findet, hinausgesendet wird. Duß aber zufolge einer übermäßigen Bapiergelbausgabe ober ungunftiger Umftanbe bie Ginloslichfeit aufgehoben werben, fo hort jenes Mittel zur Bieberherftellung bes richtigen Daages auf und bie Vermehrung bes Bapiergelbes hat feine außere Schranke Wird bie Ginftellung (Suspenfion) bes Ginlofens und bie Erflarung bes Bapiergelbes ju einem gefeslichen Bahlungs= mittel (3 mangecure) nur burch eine augenblidliche Ungu= langlichfeit bes Baarvorrathes veranlaßt, fo fann biefe Maaß= regel balb wieber aufhören. Ift fie aber ichon bie Folge einer zu großen Bermehrung bes Papiergelbes, fo tritt gewöhnlich ein Ginfen beffelben gegen Munge ober gegen Ebelmetall ein und biefe Erfcheinung ift im Bertehre von ahnlichen Rachtheilen begleitet, wie eine Mungverschlechterung (g. 246), nur in viel Die Wirfungen find hauptfächlich biefe (a): hoberem Grabe.

1) Die Breife aller Baaren und Leiftungen fteigen gegen Papiergelb, aber bei ben verschiedenen Arten berfelben meber gleichformig noch gleichzeitig, weil bas vermehrte Bapiergelb ben Begehr berfelben nicht in gleichem Maage fteigert. ein Bedurfnig vorhanden, Bahlungen im Auslande ju machen, 2. B. wegen ber borthin zu entrichtenben Schuldginfen, fo wirb burch ben ftarten Bedarf von Munge gu biefem Behufe bie Breiderhöhung berfelben gegen Papiergelb und bas Steigen bes Bechfelcurfes beschleunigt. Ginzelne Baarengattungen, welche ben Gegenstand verftartter Speculationen bilben, werben mehr vertheuert, ale andere, beren Berbrauch unverandert bleibt. Biele Berfaufer versuchen aus Bewinnsucht fogar noch mehr zu forbern, als fie nach bem Curfe bes Papiergelbes follten (b). Es tritt befihalb eine Störung in ben gewohnten Breisverhalts niffen ein, bei welcher ein Theil ber Gewerbe leidet und sowohl bie Berzehrung als bie Erzeugung vieler Dinge verminbert wirb. In ben ichwach bevölferten Gegenden eines Landes, wo auch ber Geldverkehr weniger lebendig ift, fann es ziemlich lange bauern, bis bie Erhöhung ber Breife fich vollftanbig burchgesett hat (c). Bu biefen Urfachen einer ungleichen Preiserniedrigung fommt, baf auch die herrschende Meinung von ben bevorftehenden Ereigniffen je nach ten obwaltenben Umftanben fehr verschieden fein fann; es wird balb fur leichter,

balb für schwerer gehalten, eine weitere Bermehrung bes Papiergelbes zu vermeiben, einen Theil besselben aus bem Umlause
zu ziehen, mehr baares Gelb herbeizuschaffen und alle Verbindsichteiten zu erfüllen. Daher läßt sich keine allgemeine Regel
barüber auffinden, in welchem Zahlenverhältniß durch eine gewisse Zunahme bes Papiergelbes ber Preis desselben erniedrigt
werden musse (d).

- 2) Diejenigen Boltsclaffen, beren Einfünfte in festen Geldsimmen bestehen, wie die von Leihzinsen lebenden (die fogen. Capitalisten) und die Beamten, muffen ihre Ausgaben beträchtsich einschränken und können zum Theile nicht mehr auskomsmen. Den Schuldnern wird es leichter, ihre Schulden in dem zeinnkenen Papiergelde zu verzinsen und abzutragen, jedoch ist bieser unverhoffte Vortheil im Ganzen betrachtet kein Ersaß für bie Bedrängniß der Gläubiger (e).
- (6) Außer ben in I, §. 293 (a) genannten Schriften noch van Coeversben, Berf. einer Entwicklung ter nachtheiligen Folgen einer gar zu großen Masse Staatspapiergelbes. Gott. 1805. Krüniß, Gnepkl. CVII, 248. Storch, II, 134. Log, II, 388. v. Jacob, lieber Rußlands Papiergeld. Salle, 1817. Baum fart, Staatsw. Bers. S. 249. Helferich, Die österreich. Baluta seit 1848, in Staatswiss. Zeitschrift, 1855 S. 259, 1856 S. 85. 403. Wagsner, Art. Bapiergeld. Brückner, über das rus. Bapiergeld in hilbebrandt, Jahrbücher ber Nationalöson. u. Statistif, I, 48 (nach Gorlow).
- (b) Nur in ber allerersten Zeit, bewor biese Preiserhöhung merklich eingestreten ift, kann bie vermehrte Geldmenge ben Schein eines größeren Bobistandes hervorbringen und zu neuen Unternehmungen reizen, die jetoch sehr bald ihre Granzen sinden, Jacob, a. a. D., S. 22. Gbenjo ist die anfängliche Erniedrigung bes Zinskußes, welche aus ber irrigen Annahme einer Capitalvermehrung entsteht, sowie bei einem rlößlichen Anwachse der Mingmenge (1, §. 236), nicht von Dauer. In Frankreich ging man am 3. Mai 1793 so weit, die Bertheuerung der Waaren gegen Papier burch eine gesehliche Breisbestimmung (das fog. maximum) verhindern zu wollen, wovon man jedoch wegen der verderblichen Folgen sür den Berkehr bald zurück sam, III, §. 488 (b). Zur Zeit der Assignaten war ein allgemeiner Speculations und Buchergeist in Frankreich; 1 Pft. Beisbrod wurde mit 25—30 Fr. bezahlt. Thiers, Hist. de la révolut. franc. V, 441 (4. Aug.).
- (e) v. Jacob, a. a. D., S. 25. Storch, III, 147. So lange bie Mungmetalle fiarfer gestiegen find, als ein Theil ber Waaren, fonnen biese von Fremben wohlseil gesauft werben. Ift 3. B. bie Munge gegen Rapiergeld um 25 Broc. gestiegen, während manche Waaren nur 18 Proc. theurer geworden sind, so fann ber Ausländer mit gleicher Baarsumme 6 Broc. mehr Waaren einsaufen. So lange bas Sinten bes Papiers gegen Munge noch sortwährt, können begreistich die Preise der Waaren nicht sichnel genug dieser Beranderung folgen. In

Rufland fanken die Affignaten von 1803 an beträchtlich, aber ber Preis bes Getreibes gegen Papier erhob fich langfamer, als ber ber Silbermung. Selbst 1814, vier Jahre nach ber letten Bermehrung ber Affignaten, war ber Noggen gegen ben Preis von 1803 erst um 120 Proc., Silber aber um 218 Proc. gestiegen. Storch, 11, 141 und Taf. IX. — Bruchner a. a. D. S. 54.

(d) Dan fann beghalb nicht annehmen, bag bie Denge bes umlaufenben Bavieres, mit bem jedesmaligen Gurfe multiplicirt, genau Die namliche Summe Dunge barftellt. Rach ber Tabelle bei Belferich a. a. D. 1856 G. 124 mar in Desterreich vom October 1849 bis Ente 1855 i. D. bas Bapiergeld, nach bem Curfe auf Munge guruchgeführt, - 292 Mill. fl., aber in einzelnen Beitpuntten ichmantte bie Bahl von 251-337 Mill. - Befestigt fich im Auslande bas Bertrauen gu ber Finanzverwaltung bes Staates, ber an einem gefuntenen Bapiergelbe leibet, und werben zum Anfaufe ber gleichfalls im Curfe herabgegangenen. Staatsschnitbriefe, Actien sc. Baarsummen eingeführt, fo beffert fich ber Cure bee Bapiergeltes. Bermehrte Bahlungen in bas Ausland fowie alle Umftante, welche folde Sendungen als bevorftehered vermuthen laffen, bruden ihn bagegen herab. Erlauternte Thatfachen hiezu aus Rufland bei Storch, III, 128. — Die Berfchiedenheit ber Meinungen über bie Wirfungen ber 1797 in Großbritanien ange= ordneten Ginftellung ber Roten : Ginlofung (I, S. 312) lagt ichon ver= muthen, bag hier verschiedene Umftande gufammengetroffen fein und gang eigenthumliche Berhaltniffe obgewaltet haben muffen. Gewiß ift, bag erft nach einigen Jahren ein ichmaches Ginten ber Scheine gegen Ebelmetalle erfolgte und bie ftarfere Erniedrigung, Die 1814 jugar bis auf 75 Broc. herabging, erft 1808 anfing und nach tem Frieden, um 1817, von felbft wieder aufhorte. Dan gewöhnte fich baran, Die Banficheine ale bas mahre Preismang ju betrachten und tae Golt wie eine im Breife geftiegene Waare angufeben. Drudt man bie im Bapiergelb angegebenen Breife ber Baaren in Gold nach beffen jedesmaligem Enrfe aus, fo find fie betrachtlich niedriger. Wenn beffenungeachtet bie "Depreciation" geläugnet wird, fo ift bieg nur fo gu verfteben, daß man bas Sinten ber Scheine nicht aus einer übermäßigen Ber-mehrung berjelben erflart, wofür schon ber Umftand fpricht, baß bie Rotenmenge erft 1817 ihr Max. (30 Mill. L. St.) erreichte, als bie Scheine ichon wieder hoher gegen Detall ftanten. Nachbem ichon in ben erften Jahren nach 1797 viel Etelmetall ansgeführt morben mar (man glaubt gegen 20 Dill. E.), trat bie ansehnlichere Bertheurung besselben gegen Scheine in ber Beit ein, ale für ben panifden und öfterreichischen Krieg, sowie für Getreibefaufe neue große Zahlungen ins Austand nothig wurden. Die Continentalsperre verhinderte die Abhulfe, welche außerdem nicht hatte ausbleiben fonnen, namlich bie vermehrte Ausfuhr britifcher Waaren nach bem Festlante und tie Gin= fuhr von Gold von biefem. Die Abnahme bes americanischen Berg= baus (I, S. 272 a (b) I, 3) fam hingu. Die Preise ber verschiedenen Waarengattungen veranderten fich aber in fo ungleicher Weife; baß man feine einzige Saupturfache ber Erscheinungen auf bem Baaren= marfte herausfant. Es ift ber beutlichen Erfeuntniß hinterlich, baß Die Menge ber Scheine ber anderen Banfen außer ber "B. von Eng= land" nicht befannt ift; ihre ftarfe Bermehrung fann jeboch nicht be= zweifelt werben. Um 1814 wurde bie Summe aller Banficheine auf 65 Mill. L. angeschlagen (Colquboun, lleber ben Wohlftanb ic. bes brit. Reichs, I, 79), also gegen 3,8 L. auf ben Kopf, mahrend in Dec. 1856 fur 28 Mill. Ginm. nur 39 Mill. L. St. Bantscheine ober 1,44 &. auf ben Ropf umliefen. Wird jene Bahl von 65 Dill.

angenommen, so ergeben sich, ba bie B. von E. bamals gegen 29 Mill. umlaufend hatte, sür die übrigen Banken 36 Nill. hieven hatten bie englischen gegen 22, die B. von Irland über 4 Mill. (Macs Culs och handb. I, 102. 112), von ben schottischen und ben übrigen irs ländischen fehlen die Angaben. Man darf wohl vermuthen, daß sämmts liche B. außer der B. von E. 1797 nicht über 1/4 jener 36, d. b. h. höchstens 9 Mill. noten gebabt baben, so daß der ganze Notenumlauf von 1797 18 Mill. nicht überstiegen bat. Ein Theil der Juwahses sand durch die 1797 geschehene Einsührung der Scheine unter 5 Leine Berwendung. hätte man die Maaßregel von 1797 (Restriction) vermeiden können, so wäre mehr Münze in Großbritanien geblieben, man hätte die großen Sendungen von 1808 eber bestreiten können und wenn auch dann eine Zahlungseinstellung nothwendig geworden wäre, so wäre doch wahrscheinlich der Eurs nicht so weit von Bari abges wichen. In Mußland ist eine bemertenswerthe Erscheinung eingestreten. Während die inse bemertenswerthe Erscheinung eingestreten. Während die Regierung den Aubel Silber zu 3,00 M. Banksassignaten rechnete, kand derselbe im Berkehre höher, 3. B. 1839 zu -4,30, aber selbst der Rapierrubel wurde zu 1,37 M. in einem sinz girten noch geringeren R. gerechnet (vermuthlich demjenigen, in welchem der Silbers R. gegen 4,40 galt). Brückner a. D.

(e) Storth, II, 139; III, 143.

#### S. 253.

- 3) Die Münzen, wenigstens bie groben Sorten und bie guten Stücke, verschwinden aus dem Umlause, weil man mit ihnen zusolge bes Zwangscurses des Papiergeldes nicht mehr ausrichten kann, als mit diesem; man legt sie theils zurück, um später von ihnen Nugen zu ziehen, theils suhrt man sie aus (a). Hiedurch wird den Kausseunt das Mittel entzogen, wäterhin zu einträglichen Unternehmungen Geld ins Ausland pu senden, auch wird der Gränzverkehr nothwendig unterstrochen.
- 4) Die eingeführten Waaren werben am frühesten um ben ganzen Betrag ber Eursverschiedenheit vertheuert (b) und sogar noch barüber, wegen ber Furcht weiterer Erniedrigung im Preise ked Papiergelbes. Deßhalb, und weil viele Einzelne ihren Aufwand beschränken mussen, wird ber Begehr jener Waaren ihwächer, die Einsuhr verringert sich, dieß zieht aber bald eine Berminderung ber Aussuhr und eine Schwächung ber Producston nach sich (c).
- 5) Da unter solchen Umftanben Jebermann sich auf neue Bermehrung bes Papiergelbes und neues Sinken beffen im Curse gesaßt halten muß, so entsteht ein allgemeines Digsmauen, welches ben Erebit lahmt. Biele Unternehmungen

bleiben ausgesetzt, viele Capitale liegen unthätig, ber Zinsfuß fteigt wegen ber Unsicherheit und es tritt eine peinliche Zer=rüttung ber wirthschaftlichen Berhältnisse ein (d). Das sich leicht einschleichende falsche Papiergelb (e) verstärft biese Er=scheinungen, wosern nicht die größte Borsicht bagegen aufge=boten wird (f).

- (a) Wird in mehreren Landern gleichzeitig eine beträchtliche Menge von Papiergeld in Umlauf gesetz, so fann die den anderen Landern zuschrömende Masse von Munzmetall die Wirfung haben, daß allgemein die Breise der Waaren gegen basselbe steigen, I, 266 (a). Nach Neebeuius sind ben 1780 an in Desterreich, Großbritanien, Spanien und Musland gegen 1980 Mill. Kranten Bapiergeld hinzu gekommen, und die bedeutende Berringerung bes Appiergelds seit 1814 mußte bagegen ein Steigen der Metalle gegen Waaren nach sich ziehen. Dess. Credit, 1. Ausg. Anh., S. 191. 255. 2. Ausg. I, 150. 155.
- (b) Wenn 100 fl. Munze ober bie barin enthaltene Menge von rohem Metall 130 fl. in Papier gelten, so wird bersenige, welcher im Ausslande 100 fl. Munze zu seiner Berfügung hat, d. i. der Berfäuser eines Bechsels, denselben nicht für weniger als 130 fl. Kapier hingeben wollen. Man betrachtet deskalb mit Recht den Bechselsward als ein Kennzeichen für die heradwertzung des Kapiergeldes, vgl. I, §. 312 (d). Der Wechselkung nach und von einem kande, in welchem bloß Papiergeld umläuft, ist übrigens nothwendig sehr starten Schwankungen ausgesest, je nachdem ansehnliche Baarzahlungen von dem Ausslande berein oder nach demselben hinaus vorfommen. v. Jacob a. a. D. S. 41.
- (c) In Franfreich, Schweben und Defterreich ift ber Binefinf in tie Hobe gegangen, ohne Zweifel wegen biefer Unsicherheit, welche bie Capita- liften abgeneigt machte, ihr Bermögen auszuleihen. v. Jacob, S. 40.
- (d) Je tiefer bas Papiergeld schon gesunken ift, besto nachtheiliger ift ein gleiches Sinken bes Curses, weil es bann einen besto größeren Theil ber gangen Summe ausmacht. Kommt z. B. ber Curs von 30 auf 20, fo beträgt bieß 1/3, fällt er erst von 80 auf 70, so ift bieß nur 1/8. Storch, II, 141.
- (e) Bur Zeit ber französischen Assignaten wurde in Deutschland sehr viel solches Papier nachgemacht, welches besonderes die Ausgewanderten bei dem Feldzuge der Berbündeten im Jahre 1793 nach Frankreich zu beingen bedacht waren. Eine Papiermühle in der Meingegend war zur Bersertigung des hiezu ersorderlichen Papieres angesauft worden.
   Nachmachen der preußischen Tersorscheine in London (1822, die 12 Oberrichter von Großbritanien erfannten dies Andahmung des aussländischen Papiergeldes für selony, nach der Varlaments Acte vom 11. Aug. 1803, hisig, Zeitschrift für die Erim. M. Pfl. in den preuß. Eataten, 1827, X. Hettly, und der preuß. Kassenscheinischen ung wignon (1827). Falsche Wiener Baustneten wurden in England verfertigt und nach Oesterreich gebracht. Byl. I, §. 317 (c).
- (f) Man nimmt gewöhnlich Bapier mit besonberem Wafferzeichen, bebient fich mehrerer bunter und trockener Stempel, lagt bie Aupferplatten mit febr vielen feinen verschlungenen Linien stechen u. bgl. Der Bors

# §. 254. [268.]

Benn eine Regierung fich ihres eigenen Papiergelbes ober ber geborgten Scheine einer Bant als eines Sulfsmittels in einer Finangverlegenheit bebient, fo wird biefer 3wed nur unvollständig erreicht, weil bei bem Steigen ber Bagrenpreife gegen Papier auch ein Theil ber Staatsausgaben großer wirb. hieburch ift man faft in allen folden Kallen zu einer weiteren Bermehrung ber umlaufenden Bapiermenge bewogen worben, woraus bann ein abermaliges Ginfen bes Curfes und eine wieberholte Bergrößerung bes Staatsbebarfes hervor ging (a). Es ift nicht leicht, fich aus biefem Rreislaufe zu retten und tem Uebel Einhalt zu thun. Ift bieß burch gunftige Umftanbe ober geschickte Kinangmaaßregeln ausführbar geworben, fo muß vor Allem ber Bermehrung und bem weiteren Ginfen bes Bapiere gefteuert werben. Wenn ber Gure beffelben noch nicht lange und nicht tief unter Bari gefunten ift, fo bag bie Soffnung und Erwartung einer wieberfehrenben Gleichgeltung mit Munge bie vorherrschende Meinung bilbet, fo ift es fur ben fünftigen Crebit ber Bant (wenn bas Baviergelb gang ober jum Theile aus Scheinen berfeben besteht) und ber Regierung juträglich, es ift gerecht und ehrenhaft, barauf hinguarbeiten, baß ber Cure bes Papiergelbes auf Pari gehoben und bie Ginlöblichkeit wieberhergestellt werbe, wenn gleich bagu ein beträchtlicher Aufwand ber Staatscaffe erforbert wird und bie Berlufte, bie von ben Staatsburgern burch bas allmalige Berabgeben bes Curfes erlitten wurben, von bem Steigen beffelben nicht genau vergutet werben (b). Unter ben entgegengefesten Umftanben

würben zur Emporhebung bes Papiergelbeurses unerschwingliche Mittel nöthig werben und gleichwohl wurde ber große hieraus für die jesigen Besiser von Papiergeld entstehende Gewinn noch weniger an diesenigen Personen gelangen, die beim Sinken des Eurses verloren. In einem solchen Falle muß man sich damit begnügen, einen gewissen Eurs festzustellen, den man durch wiederbegonnene Einlösung aufrecht zu erhalten im Stande ist, um dem Gewerdewesen wieder Festigkeit und Eredit zu geben und zu bewirken, daß das Metallgeld wieder zum Vorschein komme (c). Ie weniger wegen des häusigen Umlauses der Papiere von einer Hand in die andere eine Entschädigung möglich ist, besto eifriger soll man darauf bedacht sein, solche Störungen zu verhüten und, wenn sie eingetreten sind, ihnen ein Ende zu sehen.

- (a) Während der französischen Revolution ging die Anhäufung des Kapiergeldes ins Unfinnige. An Affignaten, welche 1790 1796 im Umlauf waren, wurden 45.578 Mill. Liv. ausgegeben. Der Louisd'or, welcher in Silvermünze 24 Kranfen gegolten hatte, sieg in Affignaten im Rovember 1791 über 30, im Dec. 1794 über 100, im Natz 1795 über 200, im Juni über 800, im October über 2000, im Jan. 1796 über 5000 u. f. f. Der höchste ausgezichnete Gued war am 4. Juni 1796, nämlich 17925 Kr., so daß an diesem Tage die Assignaten auf 1/146 ihres ursprünglichen Preises gesunken waren. Nur 12.744 Mill. Kr. Affignaten wurden aus dem Umlausse zurückgezogen, die übrigen wurden theils zu einem Eurse von 1 Broc. angenommen, theils für 1/30 des Reunwertses gegen Nandaten ausgewechselt, von denen 2400 Mill. in Umlauf famen. Diese Wandaten flanden ansangs, im Kebr. 1796, zu 60 Broc., im August desselben Jahres zwischen 2 u. 3 Broc. und sie hoben sich nicht mehr dauernd über 4 Broc. Storch, III, 107—111. Collection des papiers-monnaies qui ont eu cours depuis 1789 jusque l'an 1796. 1 Blatt Kol. Die russische Regierung ers höhrte mehrmals die Steuern, weil die in Kapiergeld eingehenden Einstüsste über das Aussah und das der Steuern. Brü der er S. 54.—In Mordamerica galt im Mai 1781 der Silberdollar 200 D. Kapier.
- (b) Delferich, a. a. D. S. 436 bes Jahrg. 1856. Ein Beispiel giebt ber von bem österreichischen Minister von Plener entworfente Borschlag, ben der Reichstag mit einigen Nönderungen augenommen hat, Gei. v. 27. Dec. 1862. Reichsges. Blatt 1863, Nr. II. Die ganze Schuld bes Staates an die Bank beträgt 2213/4 Mill. fl. Diese Summe wird bis 1866 ober 1867 abgetragen, die Bank hat allmälig ihre Scheine zu vermindern, so daß die stattenmäßige Deckung hergestellt wird und 1867 die Einlösung ber Scheine beginnt. Die Annahme diese Planes hat sogleich günftig auf die öffentliche Meinung gewirft. Bertheibigung derselben (vor dem Beschluß des Keichstages) in Bagner, Die Herfellung der Aationalbant, Wien 1862.
- (c) Bgl. III, §. 529 und bie bort (b) (c) gegebenen Beispiele. Einen Mittelweg schlug bie russische Regierung 1862 ein. R. Berfügung v. 14. April, Erlaß bee Fin.-Minift. v. 25. April: Die Reichscrebitbillets

(welche bisher über 10 Broc. unter Ebelmetall ftanben) werben mit bem burch eine neue Anleihe verftärlten Baarvorrathe eingelöft, anfangs (v. 1. Wai 1862) wird ber Sitberrubel zu 1101/2 Rop. (ftatt 100) berechnet, vom 1. August an zu 1081/2, vom 1. Januar 1863 an zu 106, fo daß man ein Steigen bes Gurfes auf Bari erwartet, wobei dann zufolge ber starten Berminberung bieses Papiergelbes von ber Einlöstichfeit wenig Gebrauch gemacht werden wird. Bei der ziemlich geringen Abweichung bes Gurfes von Bari hatte mit mäßigem Mehrzaufwande bie Einlösung sogleich in Bari veranstaltet und bie gute Ordnung hergestellt werden fonnen.

#### Drittes Sauptftud.

## Erleichterung ber Baarenfortschaffung.

I. Berftellung ber Strafen.

S. 255.

[269.]

Die Bute ber fur biefen 3med bestimmten Unftalten hat auf ben Berfehr und mittelbar auf bie gange Erzeugung und Bergehrung von Sachgutern in einem Bolfe einen machtigen Einfluß (a). Gine Ersparung an ben Frachtfoften und an ber Berfendungezeit wirft ebenfo, wie eine Berminberung ber Ergengungetoften (I, S. 120), fie erweitert ben Abfat, vermehrt ben Gutergenuß, regt zu einer lebhafteren Butererzeugung an, beschäftigt mehr Arbeiter und Capitale und bewirft bie beffere Benutung ber Grundftude. Um meiften nutt fie ben entlege= nen Landestheilen und ber Bervorbringung folder Baaren, tie bei gleichem Gewicht ben niebrigften Breis haben. lange es an guten Strafen fehlt, bleiben viele andere Beforberungemittel ber Bewerbe fruchtlos und bie Erfahrung zeigt, baß ber Bohlftand ber Lanber und Lanbestheile, ber Fleiß und Unternehmungegeift, felbft jum Theile bie geiftige Bilbung mit ber Menge und Gute ber Berbindungewege zunehmen (b). Defhalb gehört bie Sorge ber Regierung fur bie Stragen unter bie wichtigsten Theile ber Bolfewirthschaftepflege, und ber bafur gemachte Staatsaufwand ift ale ein ergiebig angelegtes Capital zu betrachten (c). Mogen auch bie Land- und Wafferstraßen burch die bei ihrer Benutung errichteten Abgaben eine Duelle von Einkunften sein, so darf dieser Umstand boch nicht über die anzuwendenden Maaßregeln entscheiden, und diese sine die Seite darf nie zur Hauptsache gemacht werden, vielmehr ist die Ermäßigung oder Aushebung sener Abgaben, wo sie kein großes Opfer erheischt, eine nühliche Maaßregel. In dem seizigen Jahrhundert ist diesem Zweige der Regierungsthätigkeit der ihm gedührende Eiser zugewendet und ein gegen frühere Zeiten sehr großer Ersolg erreicht worden. Die hiebei zu überwindenden Schwierigkeiten waren sehr ungleich, weil manche Länder durch ihre Naturbeschaffenheit in Bezug auf die Fortschaffung der Waaren viel mehr begünstigt sind als andere.

- (a) Bgl. Moreau de Jonnès, Le comm. du 19. Siècle, II, 20. Mich. Chevalier, Des intérêts matériels en France. Travaux publics P. 1838.
- (b) In traversing a country covered with farms and in a high state of cultivation, showing every sign of a good soil and of ample-remunerating produce, it becomes difficult to credit the fact, that 10 or 12 years since the whole was a barren waste, the asylum of a miserable and lawless peasantry, who were calculated to be a burthen rather than a benefit to the nation, and that this improvement may entirely be attributed to the expenditure of a few 1000 pounds in carrying a good road of communication through the district. Bericht b. Straßensbaus Commission für Island bei Porter, Progress S. 295, wo man mehrere ähnliche Belege bes obigen Sahes sindet. Die Statissis bat sich bieher um die Wenge der Straßen zu wenig besümmert, obgleich die Erforschung derselben zu mancherlei anziehenden Zusammenstellungen sührt; man stößt jedoch auch hiebei auf besondere Schwierigkeiten, weil theils die Straßenlänge überhaupt noch nicht besannt geworden ist, theils die Unterscheidung mehrerer Classen von Straßen nicht überall in gleichem Sinne üblich ist. Nach Dupin (Forces productives et commerciales de la France. Paris, 1827. II, 249) läßt sich der Zusammensang zwischen der Straßenlänge (in Metern) und anderen wirthsichassischen Berhältnissen nach den damaligen Aunahmen so nachweisen:

	Ganges	Mördlicher	Süblicher			
	Franfreich.	Theil.				
Bolfsmenge			17.284021			
Brunbrente auf 1 Sectare .	30,38 Fr.	3870 42,83 Fr.	2726 23,96 Fr.			
Stragenlange auf 1 DR	3291 =	13.868 552 Wt. 4076 =	18·208 509 <b>D</b> . 2871 =			
Lange ber fchiffbaren Fluffe u. Canale auf 1 DR	954 =	1330 #	752 =			

Es ift hiebei auffallend, bag bie Lange ber Stragen nach Detern (ju 0,3 bab. Fugen) mit ber Babl ber Ginwohner ungefahr gufammenfallt. Deuere Berhaltniffe fint folgenbe:

	Rilometer	Meilen auf 1 t. DD.
Staateftragen	34 381	0,476)
Canale	4416	0.06 0.62
Gifenbahnen .	6497	$0,06 \ 0,09$ $0,62$

Dumont in Journ. des Econ. XXXIV, 38. (3an. 1853.)

3m preuß. Staate maren 1859	auf 1 m.
3572 Deilen Lanbftragen	. 0,7 D.
776 = fchiffbare Fluffe und Canale	. 0,45 =
669 : Gifenftragen	
5017 Deilen, wozu noch 491 D. flogbare Gemaffer fommen.	. 0,98 11.
Belgien (Situation etc. bie 1850)	auf 1 Deile
841.7 Deilen ganbftraffen	. 1,57 Dr.
228,8 = ichiffbare Fluffe und Canale	. 0,43 =
116,28 = Gifenftragen	. 0,21 =
1186,8 Meilen, wofür 1830-50 an 286 Mill Fr. permenbet morte	. 2,21 □W.

Defterreich 1859: 2951 d. Meilen Staates, 9733,5 M. Begirfeftragen, 1861 722 D. Gifenbahnen, jufammen 13 406 ofterr. -13 674 b. Deilen oter 0,86 Dt. auf bie □D.

Spanien und Portugal fint fehr arm an Strafen. Auch bie neuen americanischen Staaten leiben febr an biefem Mangel; nach Bogota fonnen bie Baaren nur auf Maulefeln gebracht werben, woburch bie Breife überaus erhobt werten. - Sohe Bebirge verurfachen bie größten Schwierigfeiten. Mufterhafte Strafen über ben Simplon, Splugen, St. Gottharb, bas Stilffer Joch (von Tirol gegen Mailanb, 8600 F. über bem Deere an ber bochften Stelle).

(e) Dupin, Grogbritaniene Sanbelsmacht, beutich, Stuttg. 1825, 1. Bb. Bruden : und Strafenwefen. - Trieft bezog bieber fur feinen Rorns handel mehr Früchte von ber Donaumundung und Obeffa, als von bem nahen Ungarn, wo bas Getreibe in Ueberfluß zu finden ift, weil es bisher an wohlfeiler Berfendung fehlte.

## A. Lanbftragen.

S. 256. [270.]

Die Unlegung gahlreicher guter Lanbftragen mit Steinunterlage (Stein=, Runftftragen, Chauffeen), bes ein= gigen unter allen örtlichen Umftanben anwenbbaren Berbindungemittele, muß eifrigft von ber Regierung betrieben werben, III, S. 79. Mit ber gunehmenben Bevolferung und Bohlhabenheit einer Begend wird auch eine weitere Entwicklung bes Strafenneges und eine Berbefferung ber vorhandenen Strafen Beburfniß, welche bann wieber auf jene Umftanbe eine portheilhafte Rudwirfung ausubt (a). Die Roften ber Berftellung auter Strafen find megen ber ungleichen Entfernung und Beschaffenheit ber bagu anwenbbaren Gefteine, ber verschiebenen Breife ber angufaufenben Grundftude, ber ebenen ober gebirgi= gen Lage u. bgl. fehr ungleich (b). Bei ber Unlegung neuer Lanbstraßen ift bie Richtung berfelben fo zu mahlen, baß fie ben größten Bortheil gewährt. Diefer bestimmt fich theils nach ber Menge ber in einer gewiffen Richtung fortzuschaffenben Baaren, theils nach ber Große ber Ersparung an Fracht-Bener Umftand empfiehlt vorzüglich ben Strafenbau in ben bevolferiften und gewerbfamften Lanbestheilen, biefer bagegen macht neue Strafenanlagen ba rathfam, wo noch bie größten Klachen ohne gute Berbindungemittel find, und es muffen baher beibe Rudfichten gleichmäßig beachtet werben (c). Bei ber Ausführung bes Stragenbaues find bie Runftregeln (d) Bu beobachten, welche fich auf bie Urt ber Steinverbindung (e), bie Breite (f), bie Steigung (g), bie Bolbung, bie Fugmege, Braben, bie Richtung bes Strafenzuges, bie Art bes Auffcuttens u. bgl., ferner auf bie Begebung an Brivatunternehmer nach bem minbeften Bebot ober freier Uebereinfunft (aus ber Sand) beziehen. Bur Schonung ber Strafen bient bie Begunftigung breiter Rabfelgen (h), bas Berbot übermäßiger Belaftung ber Bagen (i), ber vorgefchriebene Gebrauch bes Semmichuhes zc. Uebrigens tragt auch bie gangliche Aufhebung ober wenigstens bie Mäßigkeit und bequeme Erhebungsart bes Beg- (Chauffee-) Belbes bagu bei, ben Bebrauch ber Strafen für ben Berfehr zu erleichtern.

(4)	Om wratefi	Gtanta		m	fam	1950	Aina	maila	Lanbftrage	2115
(4)	3m pitus	Cimile	8.	20.	tuni	1000	eille	Diette	Eanvillage	uuı

in	Breußen Bommern Brandenburg Bofen Schlessen	□ Meilen 3,08 2,09 1,97 1,94 1,22	Ginwohner 7184 4830 6247 5268. 5386
	Sachsen Westsalen Rheinland	1,14 0,75 0,65	4727 3216 4139
	Durchichnitt	1,93	5124

im 3. 1852 erft auf 2,08 DM. und 6914 Em.

Şannover hatte 1854 551 M. Straßen mit Steinbahn und es fam 1 Meile Straße in ber Landbroffei Murich auf 3,⁴ □ M., Luneburg 1,²², Stabe 1,⁴³, Hannover 0,⁰°, Osnabrūd 0,⁰⁵, Hilbesheim 0,¹³, im Durchschnitt auf 1,²² □ M. Lehzen, Hannovers Staatshaushalt, II, 465. — Baben hatte 1852 365 Meilen Staatsfraße ober 1 auf 0,⁻⁵ □ M. — In England find gegen 20 000 miles Straßen, auf benen Beggeld erhoben wird (turnpike-roads), ober 0,²² ge. □ M. auf 1 m. Lange. Nimmt man auch die sog. Hochwege (highways) ober unentzgeldich benußten Straßen dazu, so kommen 120 000 miles = 26 000 Meilen beraus ober 1 M. auf 0,¹⁰⁵ □ M. — In Desterreich tresien auf 1 öst. M. Straßen 3,⁶ □ M., und zwar in der Lombardei 0,⁵⁰, in Böhmen 1,⁰⁰, in Nieder Dester. 2,²⁴, Mähren 3,⁰³, Steiermarf 3,⁰³, Ungarn 8,⁶ □ M. von Reden, Deutschland und das übrige Surova S. 780.

- (6) In fteinarmen Sandgegenden und in ber Rahe großer Stabte fostet bie Anlegung am meiften. Gine im guten Stante befindliche Strafe fann wohlfeiler erhalten werten als eine schlechte, auch macht es einen großen Unterschied, ob Strafenbaufrohnen noch bestehen ober nicht.
- (e) Wenn auf ber einen Strafe 100 000 Etr. mit 1/2 Kr. Kostenersparung, auf ber anderen 50 000 Etr. mit 1 Kr. Ersparung auf der Meile verzesendet werden, so ist der Vortheil gleich groß. Im letzteren Falle ist aber eine größere Zunahme der fortzuschaffenden Waarenmasse zu erwarten, woserne im Bereich der Straße eine ansehnliche Erweiterung der Gütererzeugung möglich ist. In Deutschland können für die Meile durchschnttlich ungesähr 30 000 st. Anlegungekosten angenommen werden, wovon aber unter besonderen Umständen große Abweichungen vorkommen. In Frankreich wurde 1843 der Auswahl angegeben:

für die lieus von 4000 Met. für die beutsche Meile Staatsstraßen 80 000 Fr. 69 135 fl. Departem. Str. 50 000 s 43 209 s 25 925 s

In Belgien toftet bie Anlage auf bie lieue von 5000 Det. 93331 Fr. ober 64 000 fl. auf die Meile, in der Provinz Luremburg nur 40 800, im hennegau aber 95 660 ft.

- (d) v. Langsborf, Gemeinfaßliche Anleitung zum Straffen zu. Bruckenbau. heibelberg 1817. — Essais sur la construction des routes, des ponts suspendus etc., extraits de divers ourrages Anglais, traduit par Cordier. Lille, 1823. — Arnd, Der Straffen zund Wegebau. Darmft. 1827. — Umpfenbach, Theorie bes Neubaus, ter herzfellung und Erhaltung ber Kunftftraffen. Berlin 1830. — N. Parnell, A treatise on roads, 1833.
- (e) Nach ber viel besprochenen Methode Mac. Abam's fallen die großen Grundsteine gang weg und es wird bloß eine 10 Boll diese Schicht fleiner Steine angebracht, beren dichter Berband das Waffer abhalten soll. Es ift zweiselhaft, ob auf lockerem Grunde und auf start benuthen, auch mit schweren Fuhrwerken befahrenen Straßen die großen Steine entbehrlich sind, und ob nicht durch bieselben eine nügliche Ersparung an Arbeitslohn erzielt wird; aber es ist schwo viel werth, die bisherige Dicke von 15—18 Bollen als überfüjsig zu erkennen. Mac-Adam, Remarks on the present system of road-making. Lond. 1819 bis 1822 in 6 Austagen, beutsch: Daumit. 1825, vgl. Dupin, Großbr. Handelsmacht, I, 204. Arnd, Straßenbau, S. 114 si.—

In Franfreich ift uber 1/8 ber Straffen nach Art ber Stabtstraffen ge-

- (f) Neberstüffige Breite ift sehr kostbar, sowohl wegen bes Ankauss ber Grundfliche, als wegen ber Erhaltungskoften. 20—24 Kuß find für ben Kahrweg hinreichend, neben 8—16 Kuß für die Kußwege. Baden, Entwurf von 1839 und 1843: Bezirksstraßen 14—16 Kuß Fahrbahn, bazu 4 K. für beibe Fußwege. In Frankreich war ehemals eine zwecklose Breite; jeht sind die 28 Straßen des erften Ranges, welche von Paris aus an die Gränzen führen, 42, die 97 des zweiten Ranges 36 Kuß breit. In England schreibt eine Parlamentsacte vor, daß die 30listraßen in der Näse großer Städte 58 Kuß breit sein sollen; an vielen Stellen haben sie aber nur 17½ Kuß; Dupin, S. 191. Storch, II, 211.
- (g) Die alteren Straßen hatten ftarfe Steigungen, welche wegen bes nosthigen Borspanns ober ber ichwachen Labung bie Fortschaffung sehr vertheuerten. Bollfommene Straßen sollten nicht mehr als 4 Brocc. Steigung ober 2 Grab Reigungswinfel haben, wie die von Telford burch Wales angelegte Straße. Parnell will nur 3 Broc. In Deutschland betrachtet man 1/18 der Länge als die größte zuläffige Steigung, wobei schon horizontale Ruheplage (Raften) nothig find. Dupin, S. 181. Arnd, S. 14.
- (A) Die schmalen Rater schaben sehr burch bas leichte Einschneiben eines tiefen Geleises, welches zugleich ben Pferben ben Bug erschwert, weil ber Wagen immer eine steine Erhöhung zu ersteigen hat; baggen wird freilich auch bas Gewicht ber Wagen durch breite Felgen bedeutend vergrößert. Um die Fuhrleute zur Auschassung breiter Felgen zu bewegen, wird das Weggeld bei breiten Radern niedriger bestimmt ober eine Strafe fur schmale gesetzt, boch nur die zu einer mäßigen Breite. Rater mit hervorragenden Schraubens ober Nagelföpsen verderben die Strassen am stärssen und muffen bestalb unterlagt ober durch einen höhern Weggelbas verdrängt werden. Das dad. Geset v. 3. August 1837 schreibt die Breite sur Frachts und Vossungen vor:
  - 1) bei 2 Rabern mit } 1 oder 2 Bugthieren 31/2 Boll.
    2) bei 4 Rabern mit } 3 oder 4 Bugthieren 31/2 Boll.
    5 8 5,3 5.
  - 3) bei Boftwagen . . . . . . . . 21/5 Boll.

Für ben Gebrauch schmalerer Raber wird auf jede Stunde Weges von jedem Jugthiere eine Strase von 4 fr. erhoben, sür hervorstehende Radell 11/2 fr., für unebene Radesland 1/2 fr., und beite letztere Bestümmungen gelten von allen Fuhrwerken. — Das franzos. Geset v. 7. Vent. XII. (1804) schrieb sür Fuhrwägen je nach der Jahl der Keiter Und je nachdem 2 ober 4 Raber vorhanden waren, 11—22 Centim. (33/2) — 71/3 bad. Josil) vor, Postwagen mußten wenigstens 6 Cent. haben. Strase 50 Fr., Elouin &c. N. Dictionn. de police, II, 832, vgl. aber (c). — Preuß. Chausstere vorhanden wurten bei zu Arzik 1832, vgl. aber (c). — Preuß. Chausstere fre wenneren bis zu 4 Jugsthieren 1 Sgr., bei 5 oder 6 Thieren 2, bei 7 oder mehr 3 Sgr., aber wenn die Rader 6 Josil Verite und keine Hervorragung haben, auch bei 5 oder 6 Thieren nur 1 Sgr. B. v. 30. Mai 1839: Felegen aller Frachstwägen nicht unter 4 Josil breit. Hannover, Ges. vor., bei 6—8 Josil 1 Gr., bei weniger als 6 Josien vom Jugthiere 1/2 Gr., bei Schiere bis zu 2 Gr.,

(i) Die neuerlich in allen Staaten begonnene Berbefferung ber Strafen Die neuering in aiten Statien vegoinnene Berofferung err eitugen wird vom ben Kubretauten dazu gemisbraucht, bie Wagen wiel sowerer zu belaften, wodurch die Unterhaltungskoften auffallend vermehrt wers ben. "Es ift mir ein Kall vorgefommen, daß ein einziger Müller durch die sehr ftarfe Belaftung seiner Mehlwagen die Bege einer ganzen Gegend unfahrbar machte." Arnd, S. 218. — Ein mit 200 Gentnern beladener Wagen richtete in einem Tage einen Schaben von 502 Fr. an (Cordier). Gin Burfel von 3/4 Boll wird im Durch: fchnitt verschiedener Besteine von 56 Ctr. gerbrudt, man barf alfo bie Baft für jetes Rab nicht fo groß werben laffen, Commiffionebericht im Moniteur, 1829, Rr. 35 - 37. Deßhalb ift es nublich, bas gulaffige Gewicht zu beschränfen, indem bie bamit bewirfte Roftenersparung weit großer ift, ale ber Dehraufwand fur Fracht bei geringerer Belabung ber Suhrmerte. Rur fest bie bequeme Bollgiehung folder Boridriften voraus, bag fich an ben Strafen Bagebruden (ponts à bascule) befinden, auf benen bas Gewicht belabener Fuhrwerte in furgefter Beit Das frangofifche Befeg vom 23. Juni 1506 gefunden merten fann. 3. B. bei Fournel, Lois rurales, I, 477 unt Elouin, II, 833) gestattete für Ladung und Fuhrwerf bei Aradrigen Fuhrwagen bei einer Belgenbreite von 11-14-17-22 Centim. im Sommer ein Gewicht von 66-94-134-174 beutichen Centnern, in ben 5 Wintermonaten ungefahr 1/6 meniger. Bur Boftmagen und ganbfutiden mar bas er= laubte Gewicht ohne Rucfficht auf Die Jahreszeit bei 4 Rabern von 7—10 Centim. Breite 60—90 Ctr., bei 2 Rabern halbsoviel. Ordon. v. 9. Oct. 1843. Das Gef. 30. Mai 1851 hebt aber alle Borfchrifs ten über Gewicht und Felgenbreite auf und behalt nur Bestimmungen über bie Form ber Felgen und bie Nageltopfe vor. — Achnliche Borsichriften in vielen gandern, 3. B. Sannover, Gef. 4. Dec. 1834, bei 4 Ratern unter 6 Boll Breite nicht über 130 Ctr., bei 10 und mehr Boll 160 Ctr. Bafel, B. v. 13. Dec. 1823: ein vierrabriger Bagen barf bei 5 Boll nicht über 70 Ctr., bei 6 Boll Breite hochstens 80 Ctr. Laft haben. — Freiburg, B. vom 18. Jan. 1826: vierrabrige Fuhrs wagen von 7 Boll Felgenbreite hochstens 120 Centner. — Auf ben englischen Schlagbaumstraßen ift bas erlaubte Gewicht für vierrabrige Rubrwerfe :

•					Son	nmer	Winter		
	bei	9	Boll	Breite	130	Etr.	120	Ctr.	
	=	6	:	=	95	3	85	=	
	=	41/9	=	=	85	5	75	3	
'n	eniae	r ale	41/9	3. =	75	=	65	2	

Bft bas Gewicht größer, so muß ein hoheres Weggelb nach einem mit ber Centuerzahl fleigenben Sage bezahlt werben. Kleinichrob, Großbr. Ges. 62. — Wo es an Beranstalungen zum Abwägen sehlt, ba fann man nur burch die Festsegung einer höchstense erlaubten Anzahl von Zugthieren einigermaßen belfen. — Bad. Ges. v. 1837: zweirdrige gubrwerfe burfen höchstens 4, vierrabrige höchstens 8 Zugthiere haben, ausgenommen bei schweren untheilbaren Gegenständen, Steigen, unwegsamen Straßen ze. Gbenso öfterr. B. 30. April 1840.

§. 257. [271.]

Der Bau und die Erhaltung ber Staatsstraßen wird in ber Regel burch Kunftverständige (Technifer) im Dienste bes Staates geleitet. Man ordnet zu biesem Behuse Straßenbezirte

an, beren Beamte (Inspectoren, Ingenieure) unter eine technische Dberbehörbe gestellt fint. Die in Großbritanien übliche Ginrichtung, ben Stragenbau ben Gemeinden ober größeren Bereinen zu übergeben (a), ift felbft ba, wo bie Burger langft eine größere Theilnahme an öffentlichen Angelegenheiten geubt haben und wo ein lebhafter Bemeinfinn herricht, nicht ohne Nachtheile. Den unbefoldeten, aus ber Mitte ber Bemeindeglieber genommenen Strafenauffehern fehlen großentheils bie nothigen Renntniffe bes Strafenbaues, und bei ber Aufftellung bezahlter Baufundiger fällt leicht die Bahl auf Berfonen von geringen Fähigfeiten. Auch fommen bei folden Stragen, Die für bas gange Staatsgebiet ober einen beträchtlichen Theil beffelben wichtig find, allgemeine Rudfichten vor, bie weber im Befichtofreise einer Gemeinde noch in bem ber Bewohner eines Umte = ober Regierungsbezirfes zc. liegen. Es ift baber beffer, ben Stragenbau, etwa mit Ausnahme ber furgeren Berbinbungen von Ort ju Ort (Bicinalmege), ben vom Staate beftellten Strafenbaumeiftern ju übertragen. Inbeffen fonnen auch bei biefer Leitung bes Strafenbaues burch bie Regierung -Miggriffe vorfallen, welche vermieben werben, wenn man die Bunfche ber Burger in einzelnen Theilen beachtet (b). Daber follte man folche Strafenguge, welche einem einzelnen ganbes= theile allein ober vorzugeweife Rugen geben (Begirfoftra= Ben), gang ober größtentheils auf Roften ber Bewohner beffelben und unter Minvirfung ber Bertretung beffelben (Brovin= cial=, Rreisftande), wo biefe bestehen (III, §. 53 ff.) anlegen und unterhalten laffen (c). Auch bei ben Staateftragen, bie für bas gange Land wichtig find und alfo auf Roften ber Befammtheit angelegt und unterhalten werben muffen, ift es nuglich, bie Ansichten ber Bertreter berjenigen Landestheile gu vernehmen, burch welche ber Strafengug geben foll (d).

<sup>(</sup>a) Der größte Theil (5/6) aller Strafen wird bort von ben einzelnen Rirchipiclen burch Krohnen und Gelbbeiträge unterhalten und flest unter ben von biefen Rirchengemeinden bestellten Aufsehern. Ein anderer Theil wird aus bem Ertrage bes Weggelbes unterhalten, hat Schlagbaume zur Erhebung besselben und trägt daher ben Namen Schlagbaumstraßen, turnpike-roads, §. 256 (a). Es gehört eine Parlaments-acte dazu, um einer Strase biese Eigenschaft zu geben, und sie dann unter einen Berwaltungsrath (trustees) gestellt, bessen Ritglieder ein gewisses Bermögen besten muffen und in ber Acte besonders

begeichnet find. Die Gemeinden, burch welche eine solche Strafe zieht, muffen ebenfalls etwas beitragen, allein bie Eintluffe reichen nicht und es beftand 1833 schon eine Schuld von 8 Mill. L. St. — Längere Strafen find unter mehrere Bereine von trustees vertheilt. Klein: schrob, a. a. D. — Mac Culloch, Statist. account, II, 176. — Der 1819 gemachte Borifflag, eine oberfte Etrafenbaubehorbe zu errrichten, fant keine Billigung. Dupin, I, 64. 79. 109.

- (b) Die Karolinerstraße, unter Kaiser Karl VI. von Karlstabt nach Fiume und Buccari geführt, ift von geringem Rugen gewesen, weil ber Bauxmeister aus haß gegen einen benachbarten Gutobefiger ben Straßenbau burch bie unweglamsten Berggegenben führte, so baß bie Waaren gewöhnlich auf bieser 18 Meilen langen Strede 9 Tage zubrachten. Daher wurde später eine andere, bie Marie-Louisenstraße, von Karlstatt nach Fiume angelegt, v. Liechtenstern in ber hertha, II, 3. h., S. 551.
- (c) Man fann bemnach 1) Staats, 2) Bezirfs: (3. B. Provincials, Kreise), 3) Straßen, welche mehrere Ortschaften verbinben (Vicinals, Kreise), 3) Straßen, welche mehrere Ortschaften verbinben (Vicinalstraßen) und 4) bloße Gemartungswege unterscheiden. Es fonnen aber auch mehrere Gemeinden oder Bezirfe sich vereinigen, um eine ihnen allen nühliche Straße zu dauen und zu unterhalten, wodei der Beitrag nach dem Grade bes Auhens für jede Gemeinde oder seden Bezirf eingerichtet und das Technische von einem Staatsbeamten besorgt wird; 3. B. die rheinhessessische von 1798 bis Ende 1834. Mainz, 1835. S. 159 ff. Aehnlich der (nicht angenommene) babische Gesentw. von 1839 u. 1843, nach welchem die Orte, welche einer nicht zu dem Nege der Staatsstraßen gehörenden Traße nach liegen, zu berselben beisteuern sollen, und zwar mit solgender Absulung: a) Gemeinden, deren Ortschaft von der Straße berührt wird, d) die bis ½ Stunde entsernt sind, c) von ½—¾ St. Der Beitrag der auf dies Weise betheiligten Gemeinden sollte auf die Authe zur Unterhaltung 20 fr., zum Reudau nicht über 5 fl. betragen.
- (d) Der in III, §. 243 für billig erflarte BorsBeitrag (praecipuum) ber an einer Slaatsstraße liegenden Gemeinden, welche jene sonst unentgelblich als Bicinalweg benugen wurden, ift in dem erwähnten bad. Entwurfe vorgeschlagen worden, bis zu 16 fr. jahrlich auf die Ruthe.

# B. Gifenbahnen.

§. 258. [272.]

Die Eisenbahnen (a) find während bes zweiten Biertels bes gegenwärtigen Jahrhunderts in vielen Staaten zu einer großen Ausbehnung gelangt und es ift auf ihre Bervollfommnung fehr viele Kunft verwendet worden. Sie nehmen unter ben Fortschaffungsmitteln eine wichtige Stelle ein, sind zu einem bedeutenden Gegenstande ber Staatsfürsorge geworden und biesten auch einen neuen Stoff für die Statistif dar. Sie lassen

fich als hochst vollfommene Landstraßen mit zugehörigen Fuhrwerten betrachten. Ihre Haupteigenschaften find folgenbe:

1) Die Laften werben wegen ber verminberten Reibung mit

fehr geringem Rraftaufwande fortbewegt (b);

2) bie Benutung ber Dampfmaschinen gestattet eine Schnelligfeit, welche bei feinem anderen Fortschaffungsmittel zu er-

reichen ift (c);

- 3) sie ersorbern ein sehr beträchtliches stehendes Capital für Bahn, Gebäude, Maschinen, Fuhrwerke ic. (d) und bilden daher große Unternehmungen, von denen die einzelnen kleinen Unternehmer, Fuhrleute, Kutscher, Schiffer ic. ebenso im Mitwerben verdrängt werden, wie manche Handwerke von den großen Fabriken. Wegen dieses ansehnlichen Capitales kann die Fortschaffung besto wohlseiler bewirkt, das Fahrgeld und die Fracht besto niedriger gestellt und zugleich ein besto größerer Gewerdszewinn für die Unternehmung erzielt werden, je häusiger eine Bahn benutt wird.
- (a) Dieselben sind schon seit 1767 in den englischen Kohlenbergwerken an der Stelle der Holzbahnen eingeführt worden. Man nannte sie damals tramroads und sie hatten meistens einen vorstehenden Nand, um das Abgleiten der Wagenrader zu verhindern. Sie verbreiteten sich allmälig auf Gisenbergwerke, Kalf- und Steinbrüche u. bgl. Zu Ansang des jetzigen Jahrdunderts sing man an, sie zur gewerdemäßigen Fortschaffung von Frachtstücken zu verwenden. Dr. Anderson stellte 1800 den Plan eines größeren Cisenbahnsplems auf. 1813 wurde zuerst von dem Ingenieur Georg Stephenson ein Dampswagen auf einer Bahn gedraucht, was man lange sur unmöglich gehalten hatte, indem man glaubte, die Reibung ware zu gering. 1824 legte man zuerst Schienen von Schmiederisen statt der zusseiseren. Das wichtigste Ereignis war die Anwendung vervollkommneter Dampswägen auf der neuen Manchesterzeiverpool-Bahn. Zwar hatte man schon 1826 auf der Darlington-Stockton-Bahn (erösnet 27. Sept. 1825) einen Dampsmaschinenwagen eingeführt, aber diese Neuerung war wenig beachtet worden und die oben erwähnte Bahn gab zuerst ein eindringliches Beispiel der Fortschassung won Versonen durch Locomotive. Diese Kverpool-Wandschetz-Einh wurde 1826 augschnetzen der Schotzer 1829 Statt. Man hatte bei dem Kreis-Ausschreiben eine Geschwindigkeit von 10 engl. Meilen in der Stunde verlangt, aber Georg Stephenson in Konket legte beladen 24, leer 30 Meilen zurück! Der unverhösst zünsscheiben mit Dampsmaschinenbetried an. Auf dem europäsischen Kesselung-Jaroken mit Dampsmaschinenbetried an. Auf dem europäsischen Kesselung-Jaroken, Munderg-Kürth, 1837 Parisse. Et. Germain, 1838 Petersburg-Jarokoschen, Mündberg-Kürth, 1837 Parisse. Et. Germain, 1838 Petersburg-Jarokoschen, 1840 Wien-Vrünn, Wailand-Monza, Manschun-Heinesbeitelberg 1c. Die ättesten Bahr m. Meilen Bahr m. Deie ditesten Bahr werde leiber 210 de kalben Bahr werde leiber 210 de kalben Bahr werde geschein Patinn, Wailand-Monza, Manschun-Heinesbeitelberg 1c. Die ättesten Bahr

nen bes Reftlanbes, Bubmeis Ling, burch v. Berfiner (leber bie Bortheile ber Anlage einer Gifenbahn gwifden Budweis und Ling, 1825) vorgeschlagen, 1828 theilweife, 1832 gang vollendet, und Brag : Labn (1826-30) waren fur Bferbe eingerichtet. - Die Gifenbahnen haben eine Menge von Schriften, fowohl in technischer ale ftaateotonomischer Beziehung, veranlaßt, beren Bergleichung beutlich bemerfen laßt, welche Fortichritte bie Reuntuiffe über biefen Gegenftand in ben letten 30 Jahren in Folge vermehrter Erfahrungen gemacht haben. Bgl. unter antern: Dictionnaire technolog., V. 145. — Burfinje in Brechtl, Jahrbucher bes polytechn. Infiitute, IV, 99. — v. Depnhausen u. b. Dechen, Ueber Schienenwege in Englant. Berl. 1829. - Coste et Perdonnet, Memoire sur les chemins à ornières. P. 1830. — Surville, Die Gisenb. als financielle Speculationen betrachtet, aus bem Frangos. Koln, 1835. — Lift, Gisenbahn Journal, feit 1835. Deff. Das teutiche Rational-Transport: Cyftem. Altona, 1838 (aus bem Ctaate : Lexifon). Deff. Das beutiche Gifenbahn : Spftem. Stuttg. 1841. — Crelle, Einiges allgemein Berständliche über Gisenb. Berl. 1835. Deff. Ueber verschiedene Arten von Gisenbahnschienen, Berl. 1835. 1837. Deff. Giniges in Bahlen über Gifenbahnen, 1838. - Chevalier, Des interets materiels, S. 205. - v. Reben, Die Gifen-bahnen Deutschlands. Berl. 1843. - Railway reform, its expediency vannin Pettichilatios. Sett. 1843. — Raitway retorm, its expeciency & practicability considered. Lond. 1843. — Quarterly Rev. Nr. 147. Juni 1844. — Steinle, Lechnisches Handbuch bes Cifenbahmersens, Nordl. 1848. — Knies, Die Eisenbahnen und ihre Wirtungen, Braunschw. 1853 (vorzüglich schafter). — Michaelis, Leutschlands Eifenbahnen, Leipz. 1854. — v. Reben, Deutschland. S. 804. — Audiganne in Revue des 2 mondes, Aug. 1856. S. 743. — Subner, Jahrb. f. Boltew. u. Ctatift. 1856-61 in jetem Jahrgang. v. Beber, Die Schule bes Gifenbahnmefens, 2. A. Leing. 1862.

- (b) Nach Exelle (Einiges allg. Berft. S. 12) zieht ein Pferd bei 31/3 Fuß Geschwindigseit in der Secunde auf einer guten Runsstraße 24, auf einer Eisendahn 240 Geutner und die Reibung ist in beiden Fällen 1/34 und 1/340, nach Anderen sutt sie auf Eisendahnen bisweilen auf 1/350—1/360 herad. Tredgold's Zahlen geben bei 3 e. Meilen Geschwindigseit in der Stunde 27 und 207 Boll-Gentner. Es ist hiebei Skfündige Arbeit im Tage gerechnet. Beim Ansteigen ist der Borzug der Eisenbahnen geringer, weil bei beiden Arten von Straßen noch ein gleicher Arastaufwand hinzutonmt, der sich zur ganzen Last verhält wie die Höhe der Steigung zur Länge. Wenn 3. B. 240 Gentner auf der wagrechten Straße und Bahn 10 und 1 Gentner Zugkrast erfordern, so kommen bei 1 Proc. Steigung bei beiden Witteln 2,4 Etr. hinzu, also sind 12,4 Etr. und 3,4 Etr. nöthig und die Bahn seistet nur noch 3,6 mal soviel als die Straße.
- (e) Die gewöhnliche Geschwindigkeit ber Dampswägen auf Eisenbahnen ift bei Personenzügen g. 5 geogr. Meilen ober 8 Wegftunden in 1 Stunde, während gemeinigtlich (außer Großbritanien) die Bostwägen und Landsstufigen nur 1—11/8 Reise zurücklegen. Eine beträchtlich größere Geschwindigkeit vermehrt die Kosten und die Gesahr. In England wird auf den bereitspurigen Bahnen nicht selten 1 engl. Meile in der Minute gesahren, also 13 g. Meilen in der Stunde. In Nordamerica begnügt man sich oft mit 15 engl. M. 31/4 g. M. Manche Bahsnen werden mit Pferden betrieben, wobei die Anlegungskosten viel geringer sind. (Ling: Pudweis 1, 19 Meile in der Stunde.) Man sann für diese Begen, was seisenstraße legen, was febr viel Auswahl erspart. Solche sog. Eisenstraßen (voies ferrées) sind,

wo bie Runftstraße ichon vorhanden ift, mit ungefahr 70 000 fl. auf bie Deile herzustellen. Bab. Centralblatt. 1856. Rr. 48.

(d) Der auf die Bahnen gemachte Aufwand ift von ftaunenswerther Große. Die nachstehenden Angaben gestatten feine gang genaue Ermittelung der Roften einer Meile, weil dabei auch jum Theile Ausgaben fur die noch nicht eröffneten Bahnen vorkommen, namentlich bei Frankreich. Die Länge bezieht sich auf die in Betrieb stehenden Bahnen.

Anfang 1862 2362 b. M., 4257 Mill. fl. Großbritanien, Franfreid, 1860 1247 1680 5 Defterreich, 1861 739 670 Preugen, 1859 723 612 Deutschland, ohne Breug. u. Deftr., 1859 679 540 1859 268 239 Belgien, Mordamerica. 1860 6778 2827

Summe Diefer ganber: 12796 g. Dt. 10825 Dill. fl.

Bu ben hier angegebenen fommen noch bie Bahnen in Ruffland, Italien, Nieberland, Schweiz, Spanien, Schweden, Danemark, zusammen gegen 1370 Meilen, so baß Europa ungefähr 7388 Meilen hat, welche gegen 9100 Mill. gefostet haben mogen. In ben nordamericanischen Kreistaaten waren in Betrieb

> 1840 3382 c. M. (Gerfiner) 1850 8664 1855 21440 1860 31179,

ein erftaunlich rafcher Fortfchritt! - Bon 1850-55 wurden 314,7 Mill. D. bazu verwendet. Rach Bierect (Gubener Jahrb. 1857) waren in Europa 5003 Meilen vollendet und 4010 M. im Bau ober genehmigt. Audiganne rechnet fur 1856 5135 Dt. (2500 Rilom.), mahricheinlich ale eröffnet, und mit Ginichluß ber vereinigten Staaten (4460 M.), sowie von anderen Theilen America's und Oftinbien auf ber gangen Erbe 27000 Kil = 10405 M. Die 1856 beichloffenen neuen Bahnen im ruffifchen Reiche follten 562,4 b. Dt. umfaffen und das schwarze Meer (Theodofia) mit Mostau (und Betersburg), Nischneis-Nowogorod (an ter Bolga), Liebau (an der Ofisee), Königsberg und Barschau verbinden. Man schlug die Baukosten auf 273 650 Franken a. b. Rilometer = 948000 fl. a. b. Meile an und es wurde biegu eine Actiengefellichaft gebilbet, ber Plan wurde jedoch nicht wollstandig ausgeführt. - Die Roften ber Anlage einer Bahn find überaus verichieben, je nach ber Bauart, - ben ortlichen Sinderniffen, a. B. ber Menge von Auffullungen ober Abtragungen, bem Bedürfniß von Bruden, Durchtaffen, Einschnitten, Stollen (tunnels), Ueber: und Durchgangen, — ben Breisen ber Grundflude u. bgl. Je größere Bollfommenheit man beabsichtigt, besto mehr muß man auswenten. Bei ber Bauart fommt vorzuglich in Betracht, ob 1) man 1 ober 2 Beleife anbringen will; bei ichmachem Berfehr ift eines mit ben nothis gen Ausweichplaten (gares) hinreichend; 2) welche Steigung man boch: ftens ber Bahn geben will , indem ein schwaches Gefalle , g. B. nicht uber 3 per mille, weit fcwierigere Auffullungen ic. nothig macht. In Frantreich wird neuerlich 11/2 Broc. erlaubt. Gebirgeubergange machen ba weit ftarfere Steigungen nothwendig, wo Stollen (tunnels) ju lang fein mußten und Umwege ju schwierig anzulegen find; 3) welche Krumsmungen geflattet find. Golche, bie mit einem kleineren halbmeffer gezogen find, erheischen keine so großen und kostbaren Umwege, versmehren aber die Reibung und Gefahr. In America sindet man Bogen bis ju 400 F. Salbmeffer, in Franfreich murten fonft 1000

Meter (3333 bab. f.) geforbert, boch gestattete man ber Strafburgs Baf. Bahn ausnahmeweife 2 Stellen von 200 und 300 Meter und neuerlich hat man oftere 350 Dt. jugegeben. In Breufen werben in her Regel 50 Ruthen verlangt, in Größeritanien (Gef. S. Mai 1845) 1/2 engl. Meile. Auf ber bab. Bahn hat der sleinste Bogen 580 Fuß halbmeffer. Lardner verlangt 1 engl. Meile (g. 5300 K.).—Chovalier, S. 288.— Stollen (tunnels) erhöhen ebenfalls die Kosten beträchtlich. Die Great-Bestenn-Bahn hat zwischen Bath und Chippenham ben Bertunnel von 9680 F. (9833 bad. F. = 2/3 Begft.) Lange, 39 F. Sohe und 35 F. Beite. Er erforberte 30 Mill. Badfteine, beichaftigte 21/2 3. lang 1100 Menichen mit 250 Bferben und foffete wochentlich 1 Tonne Schiefpulver und 1 Tonne Lichter. Die Bahn hat im Stollen 1 Broc. Fall. Yearbook for 1842, G. 62. -Der im Bau begriffene Stollen burch ben Monte Genis wird 12700 Meter Lange haben. Der 2600 Fuß lange Stollen unter bem Beibels berger Schloß (Beibelberg : Burgburger Bahn) toftete 217 fl. fur ben laufenben Rug. - Bei ben Angaben über bie Roften muß man barauf achten, ob tie Anschaffung ter beweglichen Gulfemittel (Dafdinen-, Roblen ., Fortichaffungemagen u. bgl.) ober bee fogen. Betriebe: materiales mit eingerechnet ift ober nicht, auch ift bie Ausgabe fur bie noch nicht in Betrieb ftebenben Babnen auszuscheiben. - In Großbritanien fostete die d. Meile aller bis 1859 gebauten Bahenn 1.839 000 fl. Lendon und Northwestern (5181/4 e. M.) fam auf 55 400, Great=Bestern (2623/4 M.) auf 51 333, Edinburg=Glasgow (571/2 M.) auf 49 814, Southeastern (234 M.) auf 42 500, dagegen famen andere auch nur auf 17, 18 und 19 000 &. f. bie e. D. - Die öfterreichifchen B. fofteten bis 1861 auf bie Dt. 920500 fubb. fl., bie Ling Bubmeifer Bferbebahn nur 118000 ft. - Breufen 1859: bie Meile 483000 Ehlr. — Die anderen beutschen Bahnen foften i. D. gegen 454 000 Ehlr. = 795000 fl auf bie M. Unter ben Bahnen ber beutschen Staaten und ber Schweiz befanden fich 1860 468,7 Meilen, die a. d. Reile über 1 Mill. fl. fosteten, und zwar uber 11/3 DR. Die folgenden:

```
43,7 M. ju 1.675 081
Deft. Glifabethen:B.
Rhein=Mabe=B.
                        19,4 # # 1.593025
fachf. niebererggebirg. B. 18,4 = =
                                   1.520 907
rhein. B. Berbisthal-
  Maden=Bingen
                       32.4
                                   1.385393
                             =
                               2
                        8.2
fachf.=bohmifche
                             :
                                5
                                  1.358 906 = u. f. w.
```

### 1448 D. tofteten gwifchen 500 000 u. 1 Dill. fl., g. B.

babifche Staateb.	47,7	M.	zu	980 178	fl.
thuringifche B.	37,2				:
fcweig. Rorbb.	23.7			932696	5
verein. fcweig. B.	36,6	=	5	919919	=
Main-Befer B.	26,5	=	:	914114	=
oberichlefische Sauptb.	34,6	=	=	900 209	=
nieberichlef. mart.	51,6	5	=	895 158	=
murtemb.	45,6	:	:	882 322	:
öfterreichifche Staateb.	178	=	5	876 405	=
baier. Staateb.	150,5	=	:	799478	=
baier. Dftb.	50,2	=	5	739089	=
bannov. Staateb.	110,4	=	:	647 458	=
Berlin-Anbalt	47.4	=	=	572318	=

5 furze Bahnen zus. von 46,7 M. fosten unter 1/2 Mill. fl., z. B. Mtona-Riel 14 M. 455 108 fl. Oppeln-Tarnowit 10,1 416 106 =

Renteb .= Reumunfter 4,6 244914 = In Baiern insbesondere fam 1861 bie M. auf 800 000 fl., wovon bas Betriebsmaterial 13,2 Proc. ausmachte. In Hannover fostete 1853 bie Meile 322 740 Thir. und zwar Land 7,71 Broc., Bahn 48,78, Gesbäude 18,6, Betriebsmittel 19,97, andere Ausgahen 6 Proc. — In Baden war bis Ende 1860 die ganze Ausgahe 46.744 686 fl. oder a. b. Dt. 942 000 fl., es haben aber 36,8 Dt. ober uber 3/4 ber gan= gen Lange boppeltes Geleise. Die Koften zerlegen fich so: 5 Brocent Borarbeiten ic., — 9,5 Broc. Anfauf bes Landes, — 30,2 herftellung bes Bahnförpers mit Einschluß ber Stollen, Bruden ic., — 30,5 Procent Oberbau (Schienen, Schwellen, Drehscheiben ic.), — 10,4 Proc. Ges baute, - 14,5 Broc. Betriebematerial. - Der Bebante einer Babn von Mannheim nach Bafel wurde zuerft von &. Remhoufe ausge= fprochen: Borfchlag jur Gerftellung einer Cijenbahn im Gr. Baben von Mannheim bis Bafel, 1833. Gutachten hierüber (von Rau) in ben Berhandl. b. 1. K. v. 1833, Beil. II, 176. — Auszug aus ben Berhandl, bes Comités fur Gifenb. im Großt, Baben, Ratfer. 1837 (von Neben iu 8). — Auszug aus tem technifden Gutachten bes Co-mités ic. ebb. 1837. — Berhandl. b bab. Ständeverf. v. 1838 [ausichließlich ber Gifenbahn gemibmet; Commiffioneberichte v. Soff= mann (2. R.) und Rau (1. R.)] — Ausführliche Rachweifung über ben G. B. Bau im Gr. Baben, Rarler. 1844, mit einem Atlas. -Bon ben Radweifungen über ben Betrieb ber Großherg, babifden Gifenbahn ift tie 20fte fur 1860 erfcbienen. Die Ausführung murbe burch bas Gef. v. 29. Marg 1838 angeordnet, bie Fortsegung von Geibelberg nach Frankfurt murbe 1843 burch einen Ctaatevertrag von Baden, Großh. heffen und Frantfurt befchloffen. - Belgifche Bah= nen bis 1859 : 88342 fl. (255 562 Fr.) p. Rilom. Bei ben einzel-nen Streden ift bie Roftenverichiebenheit fehr groß. Fur bas hochft fdwierige und mit ungemeiner Runft ju Stante gebrachte Stud von Uns (bei Luttich) nach ber preug. Grange (bei Machen) ift bie belgifche lieue von 5 Ril. auf 3.813 000 Fr. berechnet (bie g. D. 2.633 000 fl.), während von Gent nach Cortryf (einfaches Geleise) bie lieue nur 555 000 Fr., bie M. 388 000 fl. kostet. Chemin de fer. Compte rendu etc. Brux. 1842. — Fraukreich: Der burchschn. Auswand für ben Kilometer ist 389 821 Fr. — 1·347 529 fl. für die g. M.

## §. 258 a. [272.]

Bei naherer Untersuchung ber aus ben Gisenbahnen entstehenbeu Bortheile ergiebt fich Folgenbes:

1) Bei ben Personen ift schon bie Schnelligkeit und Bunctlichkeit ber Bahnzuge wegen bes bei betriebsamen Mensichen hoch anzuschlagenden Zeitgewinnes, wegen der größeren Annehmlichkeit und Bequemlichkeit, der Ersparung an Zehrungssfosten ze. von großem Nugen, den aber die Wohlfeilheit des Fahrgeldes in Bergleich mit anderen Reisegelegenheiten noch sehr verstärkt. Die Erleichterung des Reisens trägt nicht allein

in wirthschaftlicher Beziehung jur Belebung bes Guterverfehrs und gur Ausbehnung ber Brobuction Bieles bei, fonbern bringt auch bie Menfchen in vielfache Berbindungen, macht ein Busammenwirfen fur bie manchfaltigften 3wede möglich und übt auf bie verschiebenen Zweige ber Bilbung einen gunftigen Ginfluß (a). Die Gifenbahnen mit ihrem Betriebe find von biefer Ceite wie vervollfommnete Boften anguschen, und auch ber Regierung insbesonbere ift biefe Unftalt fehr nuplich, inbem biefelbe bie entfernteren ganbestheile mit bem Mittelpuncte ber Staatothatigfeit verfnupft und eine fcnellere, fraftvollere Birtsamfeit in jebem Theile bes Lanbes geftattet (b).

2) Bei ben Baaren ift eine fchnellere Berfenbung vortheilhaft (g. 255), weil fie bie Umlaufezeit bes Capitale abfürzt, weil manche Guter bei langfamer Fortschaffung verberben ober fich verschlechtern (c), endlich weil gunftige Breife und Absatgelegenheiten von bem Berfaufer zu feinem Bortheil beffer Es ift jeboch, befonbere Balle ausgebenutt werben fonnen. nommen, bie Geschwindigfeit, mit welcher bie Berfonen fortgebracht werben, fur bie Waarenbewegung überfluffig und eine etwas langfamere Fortschaffung, welche aber bie ber anberen Berfendungsmittel noch immer weit übertrifft, und geringere Roften verurfacht, genugent, um in Berbindung mit einer Berminberung ber Frachtausgabe und ber genauen Regelmäßigfeit ber Buge biefer neuen Unftalt eine große volkswirthschaftliche Ruslichfeit zu geben (d). Die Bohlfeilheit ber Fracht ichmacht ben Ginfluß ber örtlichen Lage auf bie Roften und ben Breis ber Baaren und giebt anderen Bestimmgrunden beffelben eine verhaltnismäßig größere Macht. Dieg fann fo erlautert merben :

a) Fur jeben Ort, an welchem ein Zweig ber Bervorbringung burch Sulfe naturlicher Bortheile, größerer Runft zc. mit vorzüglichem Erfolge getrieben, b. h. ein Sachgut gut und wohlfeil erzeugt wirb, entsteht ein weiteres Absatgebiet und ein Antrieb, folche Bewerbe in größerem Umfang mit vermehrtem Capital zu betreiben, mahrend freilich folde Unternehmungen, welche weniger leiften und nur in ber Roftbarfeit ber Bufuhr von entfernten Buncten bisher einen Schut fanben, eingehen ober große Fortidritte maden muffen;

b) für jeben Ort, an welchem ein beträchtlicher Begehr einer gewissen Waare besteht, bilbet sich ein weiteres Markt ober Busuhrgebiet und bie reichlichere Bersorgung wird mit niebrisgeren Preisen möglich (e);

c) bie Preise ber Erzeugungs : und ber Marktorte find meniger verschieben, die bisherige Bohlfeilheit abgelegener Gegens ben hort auf, sowie zugleich bie Theuerung ftartbevollerter Orte

ober Begirfe.

- (a) Busammentunfte für gemeinschaftliche Beforberung ber Wiffenschaften, ber schönen Runfte, für firchliche Zwede, Reisen für Forschungen in einem biefer Facher. Erweiterter Wirfungefreis ber geistigen Rrafte (Lehrer, Runftler, Aerzte 10.), auf mehrere Orte. Ablegung von Borurtheisen, welche bie Bolfer aus Untenntniß gegen einander hegen.
- (6) Dahin gehört die schnelle Fortichaffung ber bewaffneten Racht, ber Geschütz rc. jur Staatsvertsfeibigung. Cher bullez, ber biefe Wirtungen schilbert, beforgt ben Untergang ber freien Gemeinbeversafssung bei ber Berftarfung bes Staatsverwaltungsmechanismus.
- (e) Es wird viel Schlachtvieh auf ben Bahnen versenbet, weil man die Fütterung und die Abmagerung während des Transportes zu Kuß erzipart; dasselbe geht z. B. aus den nordwestl. Staaten von Nordamerica mit großem Bortheil nach Boston oder Newhort, und bei der Fleischetheurung von 1843 kam Schlachtvieh aus der Schweiz die in die Neckargegend auf der elfäster und der badischen Bahn. Milch, Austern, Fische, Bestüget, Wildpert z. können wegen der schnellen und leichten Bersendung viel weiter fortgebracht werden als früher. Das Jusubzgebiet von Milch für den Pariser Markt reicht jest gegen Often 94 Kislometer, gegen Westen 40 Kil. weit (12,7 und 5,4 d. M.).
- (d) Man läßt beghalb gewöhnlich bie bloß für Daaren bestimmten Buge (Buterzüge) langsamer gehen als bie Personenzuge.
- (e) Mehl kommt auf ben Bahnen 100 Kil. weit nach Paris, selbst von 5 Mublen in bem Dep. Gironde und 1 aus Belgien. Ungarisches Getreibe und Nunchener Mehl kommt bis in die Rheingegend, ebenso feines Gemuse aus Algier.

### **§**. 259. [273.]

Aus ben bisherigen Erfahrungen laffen fich ferner nach= ftebenbe Ergebniffe aufstellen:

1) Die Eisenbahnen haben in ihren Wirfungen bie anfänglichen Erwartungen weit übertroffen (a). Nachdem einmal ihre großen Bortheile erkannt worden waren, wurde ihre Anlegung mit Huse ber in der Friedenszeit seit 1815 erfolgten Capitalvermehrung im Wetteiser der verschiedenen Länder unternommen, weil man weder den Rugen des erleichterten inneren Verkehrs entbehren, noch auch in ber Theilnahme am auswärtigen hanbef und in Bezug auf die Richtung ber Waarenbewegung dem Auslande einen Borzug überlaffen wollte. Die reichsten, am bichtesten bevölferten und zugleich am besten regierten Länder wurden zuerst mit Bahnen ausgestattet (b), andere schwachbevölferte nahmen zu biesem 3wede fremde Capitale zu Hulfe (c).

2) Anfänglich waren bie Gifenbahnen nur zur Berbindung einzelner Orte bestimmt, zwischen benen besondere lebhafter Berfehr ichon beftant ober ju erwarten mar. 216 bieß fehr gut gelang, erweiterten fich bie Entwurfe und man fing an, langere Bahnen anzulegen, welche ein ganges Land in verichiebenen Richtungen burchschneiben und an bie Stelle ber Saupt-Landftragen treten. Das fo entftanbene Ret murbe nach und nach burch Bwischenbahnen vervollftanbigt. Um meis ften vermögen aber biefe Bahnen fowohl fur ben Berfehr im Magemeinen, ale fur ben Rugen ber Eigenthumer zu leiften, wenn fie über bie Grangen bes einzelnen Staates binaus fortgefest werben, fo baß fie auch entfernte ganber mit einander Deutschland ift vermoge feiner Lage jum Mittelgliebe bes Gifenbahnfpfteme auf bem europaifchen Festlanbe beftimmt und wird nach ber Bollenbung ber großen Bahnftreden bie Bortheile bes leichten Berfonens und Waarenverkehrs nach allen Richtungen hin im höchsten Maaße genießen. 3) Die Fortschaffung ber Personen hat nach ber Unwens

3) Die Fortschaffung ber Personen hat nach ber Anwendung ber fahrbaren Dampsmaschinen (Locomotive) so große Ausbehnung erreicht, daß sie eine Zeit lang als der gemeinmitigste und einträglichste Theil des Eisenbahnbetriebes betrachstet wurde (d). Viele Reisende legen nur einen kurzen Weg auf der Bahn zurück. Werden die Bahnen so angelegt, daß sie volkreiche Städte und starkbevölkerte Gegenden berühren, so liesert der Versehr zwischen Puncten, die wenig von einander misernt sind, einen starken Beitrag zu der ganzen Zahl von Reisenden (e). Die minder begüterten Volksclassen (Landleute, Handwerker, Lohnarbeiter) bringen bei zweckmäßiger Niedrigkeit des Kahrgeldes auf den für sie bestimmten Wägen den größten Antheil an der Einnahme aus Personen (f).

3) Die Baarenversendung tommt mit Ausnahme folcher Bahnen, die besonders auf einen gewissen großen 3meig ber

Erzeugung, z. B. eine Bergwerksgegend, berechnet sind, erst allmälig in Aufnahme. Es gehört einige Zeit bazu, bis die Unternehmungen sich nach diesem neuen Berbindungsmittel einsrichten, auch belohnt sich das hins und herschaffen zu und von der Bahn erst, wenn diese einige Länge hat. Bei den meisten Bahnen ninmt deßhalb einige Jahre nach ihrer Bollsendung die Frachts Einnahme stärfer zu als der Ertrag des Fahrgelbes und übersteigt endlich den letzteren. Bei der Berslängerung einer Bahn tritt diese Beränderung im Zuwachs beider Einnahmen im verstärften Grade ein (g).

- (a) 3wifden Liverpool und Manchefter fuhren fruher Rutiden, Die taglich im Durchschnitt 450 Plage hatten. Man gahlte i. D. 71/2 Sch. und bie Robeinnahme ber Kutschen mar 61 320 L. St. jahrlich. Auf ber Bahn bagegen fuhren fcon 1835 über 1500 Menschen täglich für 5 Sch. und bieg trug jahrlich 120 334 &. ein. Die Fracht von ber Tonne Baare wurde um 21/2 Cch., von Roblen um 2 Cch. erniebrigt, und bas Publicum erfparte an Fracht und Fahrgelb fur Berfonen im 3. 1835 241750 L. gegen bas, was bei gleicher Frequenz nach ben früheren Preisen hatte bezahlt werben muffen. 3m Jahre 1844 wurden auf biefer Bahn schon 652346 Personen, 103738 Stück Bieh, 201832 Tonnen Waaren und 115922 Tonnen Steinkohlen fortgefchafft. - Bon St. Etienne und Rive be Gier murben fruber 251/2 Dtill. Ril. Steinfohlen nach Lyon gebracht, auf ber Bahn 350 23/3 Mill. (über 13fach), und es reisen 165 000 Menschen auf der Sahn 350 Mill. (über 13fach), und es reisen 165 000 Menschen auf derfelben, worauf man sich gar keine Rechnung gemacht hatte. Die Tonne (20 Ctr.) zahlt nur 20/3 kr. auf die Meile (9,8 Cent. auf den Kilometer). Diese Bahn hat wegen des gleichsörmigen Gefälles, welches die Wägen in der Richtung der häusigsten Aransporte von selbst hinabrollen läßt, und der großen Menge von Frachtautern höchst günstige Umstände. Die Keiserung hatte keim Ausschweisen der Kauscurgen im A 1826 Die Regierung hatte beim Ausschreiben ber Concurreng im 3. 1826 ale ben bochften gulaffigen Frachtfat 15 Cent. per Tonne und Rilom. aufgeftellt. - Fur bie babifche Gifenbahn murbe in bem erften bieruber 1833 erstatteten Bericht (I. Rammer, von Rau) auf 900 000 - 1 D. Ctr. Baaren und 73-91 000 Reifende jahrlich auf ber gangen Bahn gerechnet. Das technische Gutachten geht bavon aus, baß 100 000 Reisenbe und 300 000 Etr. Baaren zu verführen feien. Die wirfliche Wenge war 1860 225 205 Personen und 2 302 941 Etr. Baaren auf bie gange Bahn.
- (b) Auf 1 geogr. Meile Bahnlange fommen nach ben obigen Bahlen (s. 258 a (d)) in

England u	nb	Wa	les					1,6	- Meilen
Belgien .								2	5
Brit. Kon	igr.							2,4	2
Deutschlan	b	hne	Ð	eft.	u.	P	r.	6,6	\$
Preußen .								7	*
Franfreich								8	3
Defterreich								14,5	=
Morbamer.	Fr	eifta	ate	n				19	=

Der überaus große Capitalaufwand fur bie Bahnen gefchah in fo fur:

zer Zeit, baß eine Steigerung bes Jinsfußes und Störungen ber Gewerbe nicht ausbleiben konnten. In Großbritanien wurden 1801 bis 40 299 Parlamentsacten über E. B. im Belauf von 69 Mill. L. ansgenommen. 1841—44 113 Acten für 18 Mill., 1845 allein 120 Acten für 59 Mill., 1846 fogar 272 A. f. 121 Mill., 1847 184 A. für 35 Mill. zu Stande gebracht und in diesem Jahre 42 Mill. L. Actienzeinzahlungen gefordert. In Folge diese sogen. Eisenbahnschwindels (mania) trat ein fartes Sinken der Actien ein. Diese ftanden im October 1848 zu 36 Proc. des Preises, den sie im Aug. 1845 gehabt hatten. Bgl. I, §. 232 a (c).

- (c) Nordamericanische Freistaaten (3. B. bie im Bau besindliche B. über bas Gebiet Utah und bie Sierra Revada nach Calisornien), Rugsand, B. über bie Landenge von Panama, Bahnen in Britische Offinien 2c. Im letztern Lande waren bis 1856 schon 298 engl. Meilen eröffnet, 2896 im Bau und man erwartet, daß der Gewinn für die britischen Gefellschaften als Unternehmer sowie der volkswirtsschaftliche Erfolg sehr groß sein werde. Gine Linie wird von Calcutta gegen Delsi und Labore, eine zweite von Bombay nordwärts geführt, in Mitzavore treffen beide zusammen. Oftindien hat 9 Gesellschaften für Cisenbahnen, 1 für Bewässeung und Schifffahrtscanale, 1 für die Beschiffung des Indus, und dieselben hatten die 1860 (April) über 71/4 Mill. L. St. ausgegeben. Cigenthömlich ist in den nordamericanischen Kreistaaten die Berbindung der Cisenbahnen mit der Schifffahrt auf Flüsseu und Canalen, wodurch mit viel geringeren Kosten eine immer noch sehr nübliche Geschwindigkeit erreicht wird. Chevalier, Briefe über Nordamerica, Leipzig 1837, III, 29—107. Dess. Intérets mat, S. 410.
- (d) Bei ben belgischen Bahnen rechnete man auf 500 000 Reifenbe jahrlich. Die wirfliche Jahl ber Eingeschriebenen belief fich 1537 bei einer Bahnlange von 141 Kil. auf 1.384577, 1840 bei 330 Kil. Lange auf 2.199 319, 1850 bei 624,6 Kil. Lange auf 4.188 614, 1853/4 auf 4.839 686, bie freilich jum Theile nur furze Streden burchreiften.
- (e) Auf ber bab. Bahn burchreiste eine Person im J. 1860 in ben brei Wagenelassen I. 9,58, II. 6,69, III. 3,49 Meilen, auf ben baierischen B. 1860/1 auf ben Eistgigen I. 26,75 M., II. 14,44, auf ben gewöhnstichen Zügen I. El. 14,78, II. 8,32, III. 4,32 M. Ansehnliche Städte ober Orte, die in Geschäften ober zum Bergnügen ze. am meisten bes sucht werben, ober an benen lebhafte Seitenstraßen einmunden, sind am einträglichsten, wie dieß die Rechnungen beweisen. Die monatliche Zahl ber Reisenben war i. D. ber Monate April bis October 260099 (max. 289 460 im August), im D. ber 5 Monate November bis März 173 298 (min. 159 113 Januar). Besgien 1853/4 Jusi, August, September zusammen 35,6 Proc., Deebr. bis Febr. 16,8 Procent ber Einnahme.
- (f) Die verschiebenen Wagenclassen entsprechen ben Abstusungen bes Einfommens in ben wirthschaftlichen Classen bes Bolkes, III, §. 219 'e. Auf der bad. Bahn wurde 1853 die 4. Classe (Stehwagen) ausgehoben und bas Fahrgeld ber 3. Classe ermäßigt. Dieß hatte die Folge, baß die Zahl der Reisenden sich verminderte, die Einnahme aber zunahm. Die Sahe sind auf die M. bei gewöhnlichen Zügen I. Cl. 181/3 fr., II. Cl. 12,8 fr., III. Cl. 8 fr., in Baiern 18, 12 und 8 fr., bei Eisgügen (I. u. II. Cl.) 1/5 mehr. Die Ergebnisse der Versonenforts schaffung waren in Baiern 1860/1:

	Schnellzü	ge ge	gewöhnliche Buge					
Bahl ber Reifenben Ginnahme		II. I. 7,35 0,27 24,86 1,22	II. III. 10,90 81,07 18,07 52	Proc.				
In Baben 1860: Bahl ber Reifenden Einnahme		10, <sup>72</sup> 0, <sup>73</sup> 31, <sup>49</sup> 1, <sup>64</sup>	11,48 75,53 13,95 44,40					
Nach Beber S. 321 in Großbritanien . in Franfreich in Belgien	ift bie Bahl . I. 13 10 9	3, <sup>5</sup> II. 31, <sup>5</sup> 26	in Broc. III. 55 64 75					

Diefe Brocentverhaltniffe merben außer bem Grabe von Bohlhabenheit bes Bolfes auch von bem Betrage bes Fahrgelbes in ben verschiebenen Claffen, ferner von ber Unnehmlichfeit ber Blage in benfelben beflimmt, weßhalb in Deutschland bie 1. Glaffe weniger benutt wird als in England rc. Die Einrichtung, nach welcher man bei weiten Fahrten genöthigt ift den Eilzug zu benutsen, vermehrt die Zahl der mit denzelelben fahrenden Reisenden der El. I und II. Jede Berson legte im D. in Baiern 6, in Baden 4 M. zuruck und brachte dort 1 fl., bier 45,2 fr Fahrgelb ein. Die Fracht von Mannheim bis 1 fl., hier 45.º fr Kabrgelb ein. Die Fracht von Mannheim vis Balbshut (44 M. Bahnlange) von 1 Eentner und Meile berechnet, sich aus dem Tarif bei gewöhnlichen Waaren (I. Cl.) zu 1.31 fr., aber auf der oberen Strecke Offenburg Baldschut 1,4 fr., auf der unteren (Mannheim Diendburg) nur 1,46 fr. Baaren von geringes rem Preise! (II. Cl.) bezahlen g. 1 fr. (1,11 und 0,91 auf beiben Strecken) vom Gentner, aber auf der oberen Strecke (Basel-Offenburg) 1,84, auf der unteren 1,818 fr. In Mordamerica (Neu-England und New-Worf) war nach Lard ner das mittlere Fahrgeld eines Reisenberg auf die deutsche Moeise 2011. fr. die Fracht num Chr. 13 fr. In auf Die Deutsche Deile 201/4 fr., Die Fracht vom Ctr. 1,45 fr. 3n Franfreich ift ber hochfte erlaubte Gas

A.	Fahrge	ib I. G	t.		auj		Sent.		. ai	20.72	fr.
	=	II. z				7,5	=			15,54	=
_		Ш. з				5,5	2			11,4	=
В.	Fracht	für 1 Si				10	2			2,8	=
	2	1 Tonne	: Wa	aren I.	CI.	18	3	1	Ctr.	1,86	=
	=	=	=	II.	CI.	16	2		2	1,62	=
	=	=	=	III.	CI.	14	2		:	1,41	=
	3	Gilgut				36	5		:	3,729	2
	=	Muftern	und	Fische		50	2		=	5, 18	2

Die II. Gl. begreift Getreibe, Solg, Rohlen, Ralt, Gips, Gugeifen und Blei in Bloden ac., Die III. Steine, Canb, Biegelfteine, Schie fer ic., bie I. alle anberen Baaren.

In Großbritanien übersteigt bas Fahrgelb ber L Cl. nicht leicht 31/4 B. auf die eingl. M. — 44,8 fr. a. b. M., es ist auf der III. nicht unter 0,32 B. — 4 fr. auf die d. M. Die III. Cl. wird alle mälig stärfer benutt, die I. schwächer. Während in 6 jährigem D. (1845—50) die II. 40 Proc. der Reisenden aufnahm und 40 Proc. bes gangen Fahrgelbes einbrachte, mar bagegen in ber III. Cl.

1845 Bahl ber Reifenben 40 Proc. 52 Proc. Ginnahme 19 30

Das mittlere Fahrgelb (11/2 B. p. mile) kommt ungefähr mit ber Fracht ber Tonne (20 Ctr.) überein. 3m J. 1851 bezahlte man von

Lonton nach Chinburgh über Birmingham (4071/2 miles) auf bie engl. M. expresstrain 2, 56 B. (auf bie b. Dt. 35,25 fr.), 1. Gl. 2,28 B. (31,46 fr.), II. Gl. 12/3 B. (22,9 fr.), III. Gl. 0,88 B. (12,14 fr. a. b. b. D.) — In Bengalen und Mabras find niedrigere Breife ber unteren Claffen und fur Waaren gefest worben, namlich fur Berfonen auf die deutiche Meile L. 31 fr., 11. 15,8 fr., III. 6,9 fr., fur ben Ctr. Baaren 0,6-1,8 fr. - Auf ben belg. Bahnen ift bas Fahrgeld öfters verandert worben. Der Tarif vom 13. April 1841 forberte fur bie belg. Stunde ter 3 Wagenclaffen 40-25-15 Gent., ter neuere vom 17. Aug. 1841 42-30-18 Gent., mas eine Erhöhung ber Ginnahme Belg. Gef. 17. April 1851 : Die Breife ber 3 Blage muffen bewirfte. bas Berhaltnig 4 : 3 : 2 haben. Bei bem Cape von 4 Gent. a. b. Bilom. ber III. Gl. bei geringerer Geschwindigseit sommen auf die g. M. I. Cl. 16,57, II. 12,42, III. 8,28 fr. Die erste Wagenclasse wird, wenn sie zu theuer ist, wenig benutt. Auf ber Bahn von Varis nach St. Germain benutten 3/4 der Reisenden den wohlfeilsten Plat, und die Berabsepung bes Fahrgelbes von 1 auf 3/4 Fr. bewirfte eine ftarfte Bunahme bes Gebrauches, fo bag man im Januar 1839 von 130 889 Reifenden 104 413 Fr. einnahm, mabrend im Jan. 1838 nur 91 614 Denichen gefahren maren und 96 708 Fr. bezahlt hatten. Auf ter Greenwich Bahn brachte bie Steigerung bee Rahrgelbes um 30 Br. eine Abnahme ber Reifenden von 41 Broc. und bes Ertrages von 17 Proc. hervor.

(y) Auf der babischen Bahn betrug von ber unmittelbaren Ginnahme bas Fahrgeld mit ber Fracht fur bas Reisegepad

1844 bei 21,3 Deilen gange 80 Broc.

51 = 39,<sup>2</sup> . = 52,<sup>5</sup> = 53 = = 45 =

D. 1858-60 # 48 # # 46 aber mit Ginfchluß ber Fracht fur Bieh.

Auf ber Ferdinands-Nordbahn trugen bie Bersonen 1840 noch 65,8 Proc., 1846 unter ber Salfte, 1852 nur noch 31,3 Proc. — Sannov. Bahn 1843/4 Pers. Ginnahme 87,8 Proc., 1846/7 62, 1847/8 55, 1848/9 48, 1852/3 41,6 Proc., 1859 38 Br. — Abgeschen von Nebeneinnahmen ber Bahnen betrug bas Fahrgeld im Jahre 1859 in Breußen und Würtemberg 36, in Sachsen sogn nur 30 Proc. In Baiern machte bas Fahrgeld ber Personen 1850/1 noch 52 Proc. in ben 3 folgenben Jahren 45, bann 44, 42, 39, 37, 39, 38 u. 1860/1 37 Proc. — Dieß Ueberwiegen ber Frachteinnahme über bas Fahrgeld trat in Belgien, wo erst seit 1838 Frachtsünahme über bas Fahrgeld trat in Belgien, wo erst seit 1838 Frachtsünahme über bas Hahr und Magbeburg-Leipzig 1847, Leipzig Dresben 1852, Würtemberg 1851/2 ein. In Greßbritauien war das Fahrgeld 1848 noch 57 Proc., 1850 50, 1855 im 1. Halbjahr nur noch 42 Proc., in Endpottland 39,3 u. 31 Proc., in Irland aber noch 65 und 58 Proc. Auf der rhein. Bahn betrug es noch 1853 56,5 Proc. der Einnahme. In Belgien war 1850 das Fahrgeld auf 48, 1852/3 schon auf 45,8 Proc. der Einnahme gesunken.

§. 259 a. [263.]

5) Der rohe Ertrag einer Bahn pflegt auch bei gleichbleis benber Lange und abgesehen von ber Fortsetung in ben ans

granzenben ganbern anhaltent ju fleigen, weil bie Benubung vollständiger wird (4) und bie von ber Bahn verursachte Bunahme ber Erzeugung und Berzehrung ihr wieber mehr Gegenftanbe auführt. Much ber reine Ertrag fteigt in ber Regel mit bem roben (a). 3meigbahnen nuten gewöhnlich ber Saupt= bahn (b). Wenn jeboch neue Bahnen in ungefahr gleicher Richtung wie bie alteren entstehen (Barallelbahnen), fo entziehen fie biefen einen Theil bes Bufluffes. Die Bervollftanbigung bes Bahnnebes in einem Lande bringt zwar im Gangen eine fortwährende Bermehrung ber fortgeschafften Berfonen und Baaren zu Bege, fann jeboch, wenn fie einen gemiffen Stanb erreicht hat, ben burchschnittlichen roben und reinen Ertrag ber Meile verminbern (c). Ift eine vollständige Berginfung nicht ferner zu erwarten, fo fest bieß ben weiteren Bauunternehmun= gen eine Brange. Es werben immer viele Strafen übrig bleiben, auf benen eine Gifenbahn feinen genugenben Reinertrag verspricht (d).

6) Gebirge vermehren bie Baufosten ber Bahnen im hohen Grade und wenn starke Steigungen unvermeiblich sind, so wersten auch die Fortschaffungskosten stark vergrößert. Deßhalb sind weite Ebenen und Hügelgegenden für die Anlegung von Bahnen vorzüglich günstig (e). Doch hat man bei der Austbildung der Kunst auch gelernt, beträchtliche Höhen zu übers

schreiten ober zu burchschneiben (f).

7) Eine Bahn, besonders mit Dampswägen, kann nur von einer einzigen Berwaltung betrieben werden und hiedurch unsterscheiden sich die E.B. wesentlich von den Lands und Wassersstraßen, die der allgemeinen Benutung offen stehen. Der Bestrieb geschieht gewöhnlich, jedoch nicht nothwendig, auf Rechsnung der Bahneigenthumer. Die Kosten des Betriebes werden besto geringer, je größer die einer Berwaltung untergebene Strecke ist und mit der Länge berselben nimmt auch die Besquemlichseit der Benutung zu Reisen und Bersendungen zu.

8) Die Koften bes Betriebes, bes Unterhalts ber Bahn wit ihren Bubehörungen und ber Oberleitung nehmen bei bem gewöhnlichen Betrage bes Fahrgelbes und ber Fracht ungefähr bie Salfte ber Einnahme hinweg, fo baß bie andere Salfte ben Bins und reinen Gewerbsverdienst bilbet. Unter gunftigen

Umftanben fann biefer Theil bes Robertrags bie Salfte noch beträchtlich überfteigen (g).

(a) Die ftatistischen Ausmittelungen find theils für bie Meile ber Bahn, theils für bie von ben Zügen zurückgelegte (Fahrmeile) angestellt worden, bei welcher bie Zahl ber täglichen Züge mit einwirft. Nach ber Reile Bahnlange war bie jabrliche Gesammteinnahme 3. B.

165680 fl. (47977 Fr. b. Rif.)

74328

```
aber Gubbahn
                       61562 =
                                 17827
Großbritanien 1850
                     112324
                                 (a. b. e. M. 2093 2.)
                             .
         D. 1860/1
                     143516
                                               2644 =
                              5
                                       4
                                               3083 =
und zwar England
                     167 365
auf einem Theil ber B, in Deutschland 1860:
      R. Ferbinand: Dorbbahn
                              224 492 fl. (max.)
      Leipzig=Dreeben
                               211671 =
      Roln=Minben
                               204 169 =
      Bien=Trieft
                               185 141 =
      Defterr. Morbbabn
                               171 061 =
      Dberichlefische Bahn
                               159 625 #
      Sadfifd-baierifde
                               154 450 =
      Rheinische Bahn
                               115 867 =
      Pfalg. Ludwigebahn
                               113787 =
      Berlin-Samburg
                               111658 =
      Thuringifche
                               104 055 -
```

Franfreich 1856

und gwar Barie-Lyen 255 306 =

Thuringische 104 055 Babische 95 434 :
Burtemberg. Staatsbahn 93 905 s
Baierische 77 268 :
Preuß. Ostbahn 58 312 :
Beställische 58 243 :
Saarbridd-Arier 40 677 :

Tiroler 39910 : Rieberschles. Zweigbahn 33 164 :

Oppelne Tarnowin 19049 : (min.) f. Behnter Rachweis ber baier. Berfehrsanstalten G. 30.

- (b) Benn fie namlich lang genug find, um ihr Personen und Baaren gus gufuhren, bie ihr nicht ichon vorher gufließen. Um Bortheil zu bring gen, barf ihre Richtung mit ber hauptbahn feinen spipen Winfel bilben.
- (e) In England hatte ber burchschnittliche rohe Bahnertrag ber Meile feisnen hochsten Stand 1845, nämlich 3280 L. auf die englische = 176 023 fl. auf die b. Meile. Er fiel hierauf bis 1850 und hob fich bann wieder, boch nicht bis zu jenem maximum. Man flagt, baß manche mitwerbende Seitenbahnen Aussauger (suckers) einer alteren Bahn sind, flatt Ernahrer (feeders) zu sein.

In Breugen war ber robe Ertrag ber Deile:

1844 28977 Thir. 46 32420 #

48 28217 = (politifche Aufregung)

50 34403 s 54 47224 s

56 53 155 =

59 49604 \$

- (d) Der Reinertrag (Divibente) ber beutichen Bahnen war von bem Baucapitale 1853 bochftens 13,5 Proc. (Ferbinands : Norbb.), 11,8 Procent (oberschlef. B., Magdeburg Reipzig), 11 Broc. (Leipzig = Dreeben), bei einigen nur 2 und 1 Broc. — Die babische B. trug 1851 3,94, 1852 4,77, 1853 4,04 Broc., im D. 1857 — 60 5,88 und nach Abzug ber außerorbentlichen Ausgaben fur Ergangung und Erweiterung ber Babn, der Gebäube, des Materials ic. 4,73 Proc. — die baier. Staatsbahn 1859/60 4,8, 1860/1 5,64 Pr., die mürtemb. 5,33, die sammtlichen preußischen 1853 5,16 Pr., 1855 6,5 Pr., die hannov. B. 1844/5 bis 1849/51 i. D. 4,29, 1860 5,57 Proc. Dieser Procentsas wird nicht allein von ber Große ber Ginnahmen und Betriebsausgaben, fonbern auch von ben Roften ber Unlegung bedingt. Much in Großbritanien giebt es Bahnen, die 1856 nur 1 ober 11/2 Proc. abwarfen. Das max. war 8 Broc. (fleine Bahn Dublin Ringston), fodann 71/4 (Lancaster — Cartistel.). — In Frankreich trug 1851 Paris — Ortrans 12,7 Proc., Nordb. 9, Strafburg — Basel 3,3 Broc., 1850 Havre — Dieppe nur 1,5 Broc. — Der Reinertrag bes Kilom, ber franzos. B. war 1847 22 000 Fr., 1848 13 600, 1852 21 600, 1854 26 400, 1855 (Ausstellung!) 30 300, 1855 (aus ben 3 erften Quartalen berechnet) 28 000 Fr. - Wenn eine Bahn auf Die Deile 700 000 fl. foftet und 4 Broc. = 28000 fl. Reinertrag bringen foll, fo erforbert bieß ungefahr 51 000 fl. Robeinnahme. Dimmt man bas Fahrgelb i. D. gu 12 fr., die Fracht vom Centner zu 1,5 fr. an, so daß ein Reisender und 8 Centner gleich viel einbringen, so find 2.040 000 Centner ober beren Ersat in Reisenden auf die ganze Bahn nothig, 3. 20. 120000 Reifenbe = 24000 fl. und 1 080 000 Ctr. = 27000 fl., um 51000 fl. auf Die Deile abzuwerfen. Siebei fommen auf jeden Lag 328 Berfonen und 2958 Centner. Grelle (Giniges in Bablen G. 50) nahm an, eine B. gebe bann Gewinn, wenn fle jahrlich 1/4 Mill. Centner ober flatt berfelben 1/4 ber Centnergahl Berfonen ju verbringen habe. Dieg genügt offenbar nur bei fehr maßigen Anlegungefoften.
- (e) Man hat in England bemerkt, bag bie Cifenbahnen ben alten Romerftragen folgen. — Die Bahnftrede von Laibach nach Trieft ift bas erfte Beispiel bes Ueberganges einer Bahn über bie Alpen, bas zweite wird bie Mont-Cenisbahn geben.
- (f) Man nahm anfangs bei beträchtlichen Steigungen stehende Dampfmaschinen zum Ziehen der Wägen zu halfe. Auf der Bahn von der
  Herton-Kohlengrube nach Sunderland besinden sich 6 solcher Maschinen.
  Die Seile, an deuen man die Lastwägen auszieht, laufen über Rollen
  und sind sehr groß, d. B. 3600 Kuß lang und ungefähr eben so viele
  Eksund schwer, v. Deynhausen und v. Dechen, S. 74. 205. —
  Der steile Abhang ("schiese Ebene") von Erkrath auf der DuffeldorfElberfelber B. hat 1/30 Kall und ift 2350 Meter (7833 bad. K.) lang.
  Er hat eine stehende Maschine, doch wird gewöhnlich der steigende Zug
  von dem hinadzesenden gezogen; auch der Abhang bei Nachen, 1/38 Kall
  und 2500 Met. (8333 K.) Länge, hat eine stehende Maschine, sowie
  bie beiden gleichen Abhang zwischen Ans und Lüttich, jeder von 1/36
  und 1980 Met. (6600 K.) Länge. Reuerlich bedient man sich lieber
  stärker gebauter sahrbarer Maschinen (Dampswägen, Locomotive). Auf
  ber Liverpool-Manchester B. werden 2 Abhänge, ber eine von 1/36 Seiei
  gung und 2300 Met. (7666 bad. K.), ber andbere von 1/36 Seiei
  gung und 2300 Met. (7666 bad. K.), ber andbere von 1/36 Wirtinghams
  Gloucester ein Abhang von 1/37 bei 3300 M. (11000 K.) mit Boripanne
  Kabrmaschinen. Der Abhang von Dolbain, zwischen Bervieres und
  Kachen, hat 1/125 bei 4077 M. (13590 K.) Länge. Die würtemberg.

Bahn über die rauhe Alp von Geißlingen bis Ulm hat eine 18000 F. lange Steigung von 1/45. Auf ber baierischen Staatsbahn ift eine 0,00 St. lange schiefe Ebene von Neuenmartt bis Martt-Schorgast von 1/40 Steigung und 485 Bar. Fuß Hobenunterschied. — Auch die Steige über ben Semmering wird mit ftarken Dampswägen befahren.

(g) Die Kosten betrugen 1860 im Berhältniß zum Rohertrage: Bei 2 kleis nen beutschen B. über 90 Broc., bei 5 B. 70—80, bei 6 B. 60—70, bei 14 B. 50—60, bei 25 B. 40—50, bei 7 B. 30—40 Broc. Bei einer Anzahl ber längsten Bahnen machten bie Kosten aus: 30,7° Fr. österr. Nordbahn, 37,° baier. Oftbahn, 37,° Ferdinands: Nordb., 44 Wien-Triest, 46 baier. Staatsbahn, 46,° preuß. Oftb., 47,77 würtemsberg. B., 48,° hannov. — Nach ben Zahlen bei Hühner (Jahrb. VII.) waren 1859 bie Kosten aller österreichischen B. 45, aller preuß. 47, aller anderen beutschen 52,° Broc. — Bei der bad. B. wechselte 1857—60 ber Kostenbetrag zwischen 38,7° Broc. (1858) und 43 Broc. (1860), D. 41,2° Brocent. Der jährlich Nuswand wurde 1860 so gerlegt:

Berwaltungsfosten 2,61 Proc. 16,43 callgem. Betriebsfosten Fortschaffung 22,61 Proc. 22,61 Proc. 22,61 Proc. 24,43 Broc.

In Großbritanien waren 1860 und 61 bie Roften 48 Broc., in Franfreich 1850 44,66. - Bei ben Roften ter Fortichaffung ift gu beachten, bag ju bem Gewichte ber Berfonen und Frachtflude (Rusober Rettolaft, available load) noch bas viel großere Bewicht ber Fortichaffungemagen (tobte Laft, dead load) bingutommt. Aus beiben fest fich bie gefammte ober Bruttolaft gufammen. Auf ber bab. Bahn berechnete man 1860 bie Ruglaft nur ju 18,9 Proc. ber gesammten (Bruttos) Laft. Diese betrug bei einem Zuge im D. 2940 Ctr., wos von bie Ruglaft 556, Die Fortichaffungemagen 1614, Der Mafchinen-und Roblenwagen 771 Ctr. ausmachten. Gin Reifenber verursacht an 13 Ctr. Gesammtlaft, 1 Ctr. gewöhnlicher Frachtguter 339 Bfd., Gilguter fogar 14,6 Ctr. - In England murbe ermittelt: ein Bug von 9 Berfonenwagen und 1440 Ctr. Laft hat bei engem Geleife 190 Reis fende = 288 Etr. ober 1/5 Ruglaft, bei weiter Spur und größerer Schnelle 128 R. ober 182 Etr. ober 12,6 Proc. Ruglaft, mabrend biese bei einem 4 spannigen Bostwagen und 19 Bersonen (53 Etr. Laft) gegen 70 Broc. ausmacht. Gine Berbefferung hierin wurde viel erfparen. - Auf ber hannov. B. fostet ein Maschinenwagen 20 490, ein Kohlenwagen (tender) 350, ein Personenwagen 4020, ein bebeckter Frachtwagen 2490, ein offener 920 fl. — Preuß. Bahnen 1853: Maschinenwagen wiegt i. D. 439 Etr., Kohlenwagen 85,76 Etr., beibe fosten zusammen 14268 Thtr. Ein Personenwagen von 150 Etr. Gewicht fostet 2400 Thr., ein Frachtwagen von 88 Etr. 860 Thtr. Statift. Rachrichten von ben preug. G.:B. Berlin 1855. - In Baben fommt ein Mafchinenwagen mit bem Rohlenwagen auf 26 970 fl., ein Berfonenwagen auf 3096, ein Bagen fur Baaren, Bieb zc. auf 1880 fl. ju fteben.

§. 260. [273 a.]

Die ältesten und auch viele neuere Eisenbahnen sind von Gesellschaften ausgeführt worden. Eine Staatsgenehmigung ist schon darum nothwendig, weil die Unternehmung des Baues Rau, polit. Deton. II. 2. Abrib. 5. Ausg.

und Betriebes in ben Sanden einer Actiengefellichaft ift, und weil biefe ben Boben nicht unter maßigen Bebingungen ankaufen fonnte, wenn ihr nicht gestattet wurde, von bem 3manges abtretungegefete Bebrauch zu machen (a). Die Regierung muß jeboch bie Benehmigung an Bedingungen fnupfen, welche bagu bienen, ben Bahnen bie gemeinnütigfte Wirfung ju fichern und manche Uebelftanbe zu vermeiben. Die Erfahrungen, Die man bei ben alteren Bahnen ju machen Belegenheit fant, haben viele Borfichteregeln ergeben, bie bei fpateren Bahn= unternehmungen benutt werben fonnen. In mehreren ganbern hat man in einem Gefete bie Bestimmungen aufgestellt, unter welchen allein funftig bie Erlaubniß ertheilt werben folle (b). Dieß hat ben Bortheil, baß bie Gefellschaften bei ber Entwerfung ihres Planes und bei ihren Berechnungen ichon auf bie allgemein vorgeschriebenen Bebingungen Rudficht nehmen tonnen, baß bie Berhandlungen vereinfacht, bie Ginrichtungen gleichförmig gemacht werben. Allein es ift auch Gefahr vorhanden, bag neuere Erfahrungen und Fortschritte ber Runft nicht gehörig beachtet werben und manche als unzwedmäßig erfannte Borfchrift noch ferner in Ausführung gebracht wird; baber find von Zeit zu Zeit Beranberungen in bem Befete unvermeiblich. Es ift fchwer, bie Bebingungen gut abzumeffen. Beht man in ben einer Gefellichaft aufzulegenden Berpflichtungen (c) zu weit, fo werben leicht bie Capitalbefiger von ber Theilnahme abgehalten und nutliche Unternehmungen verhin= bert ober verzögert. Dagegen ift auch nicht barauf zu rechnen, baß bie Befellschaften, ba fie einen gewerblichen 3med verfolgen und ben größten Reinertrag bes eingezahlten Capitals beabfichtigen, aus eigenem Untriebe burchgangig fo verfahren, wie es nach höheren volkswirthschaftlichen und allgemein-ftaatlichen 3weden zu munichen ift. Ginrichtungen, welche biefen 3meden widerstreiten, find um fo nachtheiliger, weil, auch ohne ein förmliches Ausschließungerecht (Privilegium), eine Bahn nicht leicht bem Mitwerben einer zweiten in gang gleicher Richtung ausgesett ift und folglich ichon einen gesicherten Bufluß bat, wenn fie nur in Bezug auf Schnelle, Wohlfeilheit zc. im Bangen mehr leiftet, als Fuhrleute, Schiffer, Ruticher zc. Es find baher manche Befchränkungen nothwendig und es ift auch für

77. 7.20.4

eine fortbauernbe Staatsaufficht zu forgen, welche jebe Berletzung ber vorgeschriebenen Bedingungen rugt und unterfagt (d).

- (a) Ohne ein foldes Geset find Bahnunternehmungen überaus schwer auszuführen. Die Regierung muß genau bezeichnen, wie weit dieß Geset bei einer Bahn zu hulfe genommen werben durse. Breuß. Gel. vom 3. Nov. 1838, S. 8. 9: nur für beienigen Auftalten, welche im öffentlichen Interese liegen, z. B. sur Baarenmagazine, nicht zum Thongraben und Steinbrechen, jedoch sonst auch zur vorübergehenden Benutzung eines Grundstüdes. Nach dem sächs. Gel. vom 3. Juli 1835 S. 3 kann auch die temporare Abtretung zum Wegnehmen ber erforderlichen Materialien, Stein, Ries, Sand ober Erbboben, gesordert werzben. v. Reden, 1, 33.
- (b) Preuß. Ges. 3. Nov. 1838. Desterr. Ges. 18. Sept. 1854. Bair. B. 20. Juni 1855. Die in Franfreich üblichen Regeln bei Block, Dictionn. de l'administration fr., 1856, Art. Chemins de fer. Ginige hieher gehörige Borschriften im brit. Ges. 8. Mai 1845 S. Vict. C. 20.
- (e) Der Inbegriff berfelben wird in Franfreich cahier des charges (Lastenheft) genannt. — Sehr fehlerhaft ift es, baß in Großbritanien die Staatserlaubnig durch einen Barlamentsbeschluß und die gerichtlichen Berhandlungen große Kosten verursachen. Bis 1856 hatten diese Kosten mit Einschluß bes Aufwandes für Vermessung und Entwerfung des Blanes (engineering) 14 Mill. L. St. betragen, 3. B.

Gerichte: Barlamente: Ingenieure: foften . foften foften Calebon. Befellichaft 81 510 8. 150 029 €. 32 215 €. Gaftern Counties 109 347 = 333 003 = 221 207 = Lancafhire u. Dortfhire 18947 = 514505 = 187 999 =

Bon diesen 3 Bahnen erserberte die eiste 15, die zweite auch 15, die britte 35 Parlamentsacten. Bei der Midland (43 Acten) betrugen die Gerichtes und Barlamentskoften 600 990 L. Companion to the Almanak, 1856. S. 143.

(d) In Großbritanien wurde eine eigene Oberbehörbe errichtet, Comissioners of railways, aus höchstens 5 Mitgliedern. 9. 10. Vict. C. 108 = 28. August 1846.

### §. 261. [273 a.]

Von ben einzelnen Anordnungen in Bezug auf die Privatbahnen find nachstehende die wichtigeren (a):

- I. Borfdriften, welche bie vollewirthschaftliche Ruglichfeit bezweden.
- 1) Richtung ber anzulegenden Bahnen. Es ift nicht allein barauf zu sehen, daß sie volkreiche Orte und Gegenden und Site einer großen Gütererzeugung berühren, sondern daß sie auch mit anderen schon vorhandenen oder noch zu hoffenden Bahnen des In- und Auslandes in guten Zusammenhang

treten, also in bas ganze zu erzielende Net sich wohl einfügen. Orten, die von der Hauptrichtung abgelegen sind, aber boch eine Bahnverbindung verdienen, fann mit einer Zweigbahn ge-holfen werben.

2) Bahl und Auswahl ber haltstellen (Stationen). Un ben minber wichtigen fann ein Theil ber täglichen Buge zur

Beiterfparung vorübergehen.

3) Bauart (b), wobei vorzüglich schuppolizeiliche Rudsichten zur Berhütung von Unfällen eintreten, z. B. in Ansehung ber Steigungen und Krummungen (s. 272 a), Bruden (c), Thalsübergange (Viabucte), Straßenübergange (d), Einfriedigungen und bergl.

4) Die Bahl, Einrichtung und Abgangszeit ber täglichen Berfonen-, Guter- und gemischten Buge kann nicht auf langere Beit bestimmt werben, es ist baher eine Mitwirfung ber Regierung bei ber wieberholten Festsetzung ber Fahrtenplane vorzubehalten, bamit ber Berkehr gehörig erleichtert und ber Busammenhang mit anderen in - und ausländischen Bahnen erhalten

werbe.

5) Borschriften für bie Fahr = und Frachtgelber (§. 223 a (f) und III, §. 219 e). Auch biefe Tariffage fonnen nicht unveranbert bleiben. Wenn ber fteigenbe Bufluß ben Rein= ertrag ber Befellschaft erhöht, fo ift es zwedmäßig, bag berfelbe auch bagu benutt werbe, ben Reisenben und Baarenver= fenbern ben Bortheil einer mäßigeren Bebuhr zu verschaffen. Die Festsetzung einer allgemeinen Obergrange (maximum) ift nicht hinreichend, weil biefe fo bestimmt werben muß, bag auch minber ergiebige Bahnen bie Binfen abwerfen und weil hier= nach feine fpatere Berabfegung geforbert werben fann. Beffer ift bie Berfügung, bag eine Ermäßigung erfolgen foll, wenn ber Reinertrag einen gewiffen Procentfat überfteigt (e), ober baß von Beit ju Beit, mit Rudficht auf ben Ertrag ber letten Jahre, ein neuer Tarif aufgestellt und zur Staatsgenehmigung vorgelegt werben muß (f). Der Zarif bestimmt bie Breife ber verschiebenen Wagen = und Waarenclaffen (g). Fur Gilguge (express trains) und Gilguter wird ein hoheres Fahrgelb gestattet, ober es nehmen wenigstens nur bie hoheren Bagenclaffen (I ober I und II) an ihnen Theil. Es ift aber barauf 445

ju feben, baß auch bie wohlfeileren Züge mehrmals täglich geben und bie Eilzuge nicht zu fehr bevorzugt werben (h). Ferner sollte ben Gesellschaften untersagt werben, einzelnen Gewerbsunternehmern burch Bewilligung niedrigerer Gebühren eine Begunftigung zu geben, bie anderen bas Mitwerben ersichwert (i).

6) Die Befellichaften beburfen eines genugenben Capitals nicht allein fur bie Unlegung, fondern auch fur ben guten Benicht allein fur die Anlegung, sondern auch sur ven guten Der trieb ber Bahnen. Die Eigenthumer von Capital können ent- weber als Actieninhaber, mit Hoffnung auf Gewinn, aber auch mit einiger Gefahr ber Einbuße, ober als Zinsgläubiger gegen festen Zins theilnehmen. Beibe Arten ber Betheiligung find zweckmäßig und die Capitalisten ziehen je nach ihren Versmögenbumständen und Reigungen balb die eine, balb die andere Erhalten bie Darleiher neben bem Unterpfanbrecht auf Die unbeweglichen Beftanbtheile bes angeschafften Bermogens noch die Zusicherung, daß ihre Zinsen vom Reinertrag vorweg bezahlt werden, ehe ein Gewinnantheil (Dividende) ausgeliesert wird (Prioritäts- oder Vorzugs-Anleihen), so sind die gesuchten Summen unter mäßigen Zinsen zu erhalten und die Dividende für den in Actiensorm eingelegten Theil des Capitale fann im Fall eines einträglichen Betriebes befto gro-fer ausfallen. Die Gesellschaften fonnen im Berhaltniß jum Actiencapital feine ju große Summe burch Prioritateanleihen aufbringen, weil sonft jener Borzug an seinem Werth verlöre und die Darleiher für den Zinsendezug besorgt werden würden. Es ist daher rathsam; der Gesellschaft sowohl zur Fortsetung, als zur Vervollsommnung der Bahnen, Gebäude und Betriebs-mittel die Ausgabe neuer Actien sowie die Aufnahme von Vorjugsanleihen ju gestatten, foweit eine gute Berwenbung biefer neuen Capitale gefichert erscheint. Die Divibenbe barf nur vom mahren Reinertrage, nicht aus bem Capital genommen werben, auch ift wegen ber ftarfen Abnugung, bie neben ben jahrlichen Ausgaben fur bie Unterhaltung mit ber Beit eine fostbare Erneuerung nothwendig macht (k), auf Ansammlung eines Hulfsvorrathes Rudsicht zu nehmen. In Ansehung ber ben Gründern einer Gesellschaft einzuräumenden Bortheile gelten die §. 248 (c) aufgestellten Regeln (l).

- 7) Die Gesellschaften sollen verpflichtet werben, für ihre Angestellten Sorge zu tragen burch Unterstützung bei Berletzungen ober Krankheiten, Beförberung von Spar und Hulfscaffen u. bergl. Während bes Baues macht bie Menge ber beschäftigten Lohnarbeiter besondere Maaßregeln zur Beherbergung, Beköstigung zc. zum Bedürsniß (m).
- (a) S. vorzüglich: Auszug aus ben Berhandlungen bes Comites für Gifensbahnen im Großh. Baben, S. 64.
- Die Unterlage, Form und Befestigung ber Schienen fann ben Unter-nehmern überlaffen werben. Ueber bie beste Beite ber Geleife (Spurweite, gauge) find bie Meinungen getheilt. Georg Stephenson wählte 1826 fur bie Manchefter-Bahn bie Weite von 4 Fuß 81/2 Boll engl. = 1,435 Det. = 4,783 bab. &. im Lichten, Die feitbem als Regel angenommen worben ift. Der jungere Brunel empfahl 1835 fur bie Great Weftern Bahn 2, 134 M. = 7,113 bab. F. und biefe Beite wurde nachher auch auf anberen angrangenben Bahnen ange-nommen. Man machte fur fie geltenb, baß bie Maschinen fiarfer gebant werben fonnen und bie erforberliche großere Befchwindigfeit ber Buge mit weniger Gefahr ju erreichen ift. Dit Rudficht hierauf wurde in Baben 1840 bie Beite von 51/3 F. im Lichten eingeführt. In 3r= land murbe 1843 eben biefe Beite (1,6 Det.) angenommen. Die Sache wurbe in England mehrmals burch Barlamentecommissionen untersucht. Das Gef. 9. 10. Bict. C. 57 ftellt fur bie Butunft bie ermahnte fcmale Spur ale Regel auf, geflattet aber bie Beibehaltung bes weiten Geleifes auf ber Great-Beftern und beren Berlangerungen, behalt auch anderewo bie Bulaffung ber breiten Spur ausnahmsweise 3war find feitbem bie Dafdinen fur bas fcmale Beleife verbeffert worben, aber bennoch wird bas breitere, wenigstens 1,6 Dt. ober bas bab. Geleise, von einem Theile ber Runstverständigen vorgezogen, wie es z. B. fur Frankreich von Bineau (vergeblich) angerathen wurde. Le Chatelier (Annales des mines, 5. Ser. I, 20 (1852)) glaubt, bei reiferer Untersuchung murbe man wohl in Franfreich biefe Bauart vorgezogen haben und bemerkt: L'Allemagne, qui n'a pas pu être entrainée par l'exemple isolé du duché de Bade, aurait pu l'être par le notre. Bur Gleichformigfeit mit ben benachbarten Bahnen ift in Baben 1855 bas Geleife mit einem Aufwande von 1.061 758 fl. auf die Beite von 4,783 Fuß umgewandelt worden, welche als die all= gemein angewendete feine Beranderung mehr gestattet. Die Gleichfor-migfeit bes Geleifes hat den Bortheil, daß die Bagen auch auf andre Bahnen übergehen konnen. Auch die Starke ber Schienen ift oft Begenftand einer obrigfeitlichen Borfchrift geworden, weil fie jur Feftig= feit beitragt. Dan ift nach und nach ju fcwereren Schienen übergegangen. In Frantreich waren anfange 30, jest find 35 Kil. auf ben Meter vorgeschrieben = 21 Bfb. a. b. bab. F. Die neuen bab. Bignoles:Schienen haben 22.5 Bfb.
- (e) Bewundernemurbige Bruden einiger britifchen Gifenbahnen (fiehe \$. 264 (e)). Schone Bruden bei Roln, Maing, Rehl.
- (d) Anfange unterfagte man, bag Lanbstragen in gleicher Cbene bie Bahn überschritten, allein man ift weniger angftlich geworben und bie Kreuzzungen auf biese Weise find bebeutend wohlfeiler, ale wenn fie über ober unter ber Bahn angelegt werben.

- (e) Dieß fann allerdings die Gefellschaft verleiten, die Ausgaben, 3. B. für Gebäube und Besoldungen, 3u vermehren, damit der Reinertrag nicht ben Betrag übersteige, der eine Erniedrigung des Taris nothwentig macht. Man hat dieß früherhin bei der Liverpool-Manchester-B. bemerkt, die 15 Broc. vertheilen konnte, aber, weil ihr nur 10 Proc. gestattet sind, den Ueberschus auf Berbesserungen zc. verwendete. Die Grand-Junction-Comp. hat die Fahrpreise um 27 Proc. hinausgesetzt, obichon sie eine Dividende von 10 Broc. bezog. Der Bortheil, den ihr jene Erschöhung bringen faun, ift ohne Iweisel in Bergleich mit der Beschwerte, die daburch den Reisenden zugesügt wirt, sehr gering. Die britischen Bahngesellschaften pflegen das Fahrgeld nicht niedriger zu sehen, als es bieher bei den Reutluschen war. Man hat berechnet, daß bei gleicher Aut der Bagen sur eine Streefe von 112 engl. M. in Belgien 14 Kr. (6 fl. 32 fr.), von London nach Birmingham 1 L. St. 121/2 Sch. (171/2 fl.), also saft 3 mal so viel bezahlt wird. Desterr. Ges. S. 10 e.: bei mehr als 15 Broc. Reinertrag soll die Rezierung auf eine billige herabsehung der Preise einwirken.
- (1) Es ift hiebei rathsam, die Besorgniß einer willkurlichen Behanblung von Seite ber Regierung zu entfernen, indem man Grundsäße für die Entwerfung bes neuen Tariss angiebt. Desterr. Ges. a. a. D. und bair. Ges. §. 10 Ar. 5: alle 3 Jahre ist der Taris einer Revision zu unterwerfen. Das a. preuß. Ges. §. 29—35 zerlegt die Einnahme der Gesellschaft in 2 Theile: 1) Bahngelb, welches auch von einem anderen Unternehmer der Fortschaftung beim Gebrauch der Bahn entrichtet werden muß. (Dieß ist wohl nicht vorgesommen und wäre sehs sammt Jubehör, die Lasten, die Sannenlung einer Hilfsumme und einen Gewinn von 6—10 Broc. des Anlegungscapitals. Es wird alle 3—10 I. sestgeseht. 2) Fuhrlohn, besten Gesammstertag 10 Proc. des im Transport elnternehmen angelegten Capitals nicht übersteigen dars. Auch in Frankreich werden in ähnlicher Weise péage und transport als die die Bestandthseile der Gebühr unterschieden. Geses über die beiden Bestandthseile der Gebühr unterschieden. Geses über die beiden Bestailler Bahnen (1836): Das maximum des Breises der niedersten Pläse wird jährlich auf den Borschlag der Gessellschaft von dem Präsecten sellzeset.
- (9) Fur Steinfohlen ift eine befondere niedrige Fracht rathfam.
- (A) hierüber wird in Franfreich viel geflagt. Die Reisenben werben burch unbequeme Abgangszeiten, Berzögerungen ze. ber fog Omnibuszüge (für alle 3 Classen) auf die koftbareren Eilzüge hingebrangt. In Großbitanien muß wenigstens einmal bes Tages ein Aug für 1 B. auf die e. Meile = 13,8 ft. auf die b. Meile geben, sogen. parliamentary class.
- (f) Sog. Differential Tarif. Es ift jedoch julaffig, bei iber Berfenbung größerer Maffen eine Ermäßigung zu bewilligen. — In Nordamerica geben bie Gefellschaften bisweilen folche Strecken, auf benen fie ein Mitwerben bestürchten, einen niedrigeren Tarif.
- (k) Nach Beber (S. 313) verliert bie Meile Schienen unter jedem Buge 2, alfo taglich ungefahr 20 Bfd., jahrl. 73 Etr. Eifen. Der Roft an ben Schienen und ihrer Befestigung verzehrt eben fo viel. Die Schwellen, wenn fie nicht in einer Salzlösung gebeigt find, verfaulen nach 7 Jahren.
- (1) Beispiel einer fehlerhaften Bestimmung: Berfauf ber Barfchaus Biener Bahn burch bie polnische Regierung im 3. 1858: 10 Proc. bes Rein-

ertrags jahrlich an bie 4 Grunder auszubezahlen, welche zugleich 2/3 ber ipater auszugebenden Actien um ben Nennpreis übernehmen dursfen. Ein solcher Borzug vor ben übrigen Actionaren ift bisweilen die Belohnung dafür gewefen, daß die Gesellschaft verleitet wurde, die Bahn ober einzelne Gegenstände um einen zu hohen Preis zu übersnehmen.

(m) Angef. Warichau : Biener Bahngefellichaft: jahrlich werben 12 Rubel von 1 Werft ber hauptbahn ber Unterftugungscaffe zugewendet.

### S. 262.

[273 b.]

II) Berfügungen, welche bie Bahnunternehmungen ber Actiengesellschaften befördern, indem sie bie zu übernehmende Bagniß oder bas auszubringende Capital vermindern. Dazu

find verschiedene Wege eingeschlagen worben.

1) Berbürgung (Garantie) eines gewissen Zinses für bas Actiencapital, so baß bas am Reinertrage Fehlenbe aus ber Staatscasse zugeschossen wird. Dieß ist sehr ermunternd, weil bie Theilnehmer (Actionare) im schlimmeren Falle gesichert sind und boch die Aussicht auf größeren Ertrag haben, allein es tann für die Steuerpslichtigen eine Last nach sich ziehen, die sich nur bann rechtsertigen läßt, wenn die neue Bahn große vollswirthschaftliche Bortheile verspricht oder zur Abwendung eines schädlichen Mitwerbens Bedürsniß ist und boch ohne eine solche Zusicherung nicht so bald zu Stande kommen würde (a). Auch ist es billig, daß der wegen der Zinsbürgschaft geleistete Zuschuß später aus dem höheren Keinertrage der Bahn allemälig erstattet wird (b).

2) Uebernahme eines Theiles ber Actien burch ben Staat, wobei bieser in ber Berzinsung so lange ben anderen Theilsnehmern nachsteht, bis biese eine genügende Berzinsung als Dividende erhalten. Diese Anordnung empfiehlt sich baburch, baß sie bie Gränze bes von ber Staatscasse zu bringenden

Opfere genau erfennen läßt.

3) Vorschuß eines Theiles bes nothigen Capitales aus ber Staatscaffe, mit billigen Bedingungen fur bie Berginfung (wie

bei 2) und allmälige Tilgung (c).

4) Buschuß einer bestimmten Summe (subvention) aus ber Staatscasse ohne Bins und Rudersas, ober Uebernahme eines Theiles ber Anlegungefosten auf jene Casse (d), ein fur bie

Erlangung munichenswerther Bahnen in ber Regel nicht nothisger und baher nicht zu billigenber Aufwand.

- III) Bestimmungen, welche bem Staate Vortheile von ben Bahnunternehmungen zuwenden und daher Lasten für die Theilsnehmer begründen. Hiebei ist Borsicht und Mäßigung zu empsehlen, um nicht von der Anlegung, Verlängerung und Berwollsommnung der Bahnen abzuschrecken. Bon solchen Bestingungen ist die Besteuerung des Reinertrages der Actiensgesellschaften zu unterscheiden, welche als eine nicht bloß mit der Gerechtigseit vereindare, sondern selbst durch dieselbe gebostene Maaßregel der allgemeinen Steuergesetzung angehört, III, §. 251.
- 1) Die Betriebs-Beschränfungen und Leistungen ber Gesellsschaften zu Gunsten ber Postanstalt sind so zu regeln, daß sie innen einen hinreichend belohnenden Wirfungöfreis freilassen und ihnen nur eine solche Beihülfe zumuthen, die keinen erhebslichen Rostenauswand oder Berlust verursacht (III, §. 219 a). Die Post hat daher für die Benutung der Bahn eine billig bemessene Bergütung zu leisten (e). Die Vorrechte der Post in Bezug auf Fortschaffung durch Pserdewechsel dürsen nicht gegen die Eisenbahn, als ein neues Verkehrsmittel anderer Art, geltend gemacht werden.
- 2) Die Privatbahnen muffen bie für Staatszwecke nothige Fortschaffung von Personen und Sachen gegen eine festgefeste Bergutung schleunig nach bem Maaße ihrer Mittel aussuhren, 3. B. bewaffnete Macht, Gefangene (f).
- 3) Man hat barauf Bebacht genommen, ben Uebergang ber Privatbahnen in bas Eigenthum bes Staats vorzubereiten. Geschieht bieß
- a) burch Festsehung einer Frist, nach welcher bas Recht ber Gesellschaft auf die Bahn von selbst erlischt, so muß dieser Zeitraum lang genug sein, um während desselben einen Ersat best angewendeten Capitales aus dem jährlichen Reinertrage erwarten zu lassen, auch ist zu beforgen, daß wenn der Heinertrage sich nähert, die Verwaltung immer weniger auf Gemeinsnübigkeit und die Erhaltung der Bahn, dagegen mehr auf die Gewinnste der Theilnehmer gerichtet werde (g).

- b) Es ift auch häufig ber Staatsgewalt bas Recht vorbeshalten worben, nach Ablauf einer gewissen Zahl von Jahren die Bahn an sich zu taufen. Die Umstände können es spätershin rathsam machen, sich dieses Rechtes zu bedienen und diese Bestimmung läßt sich daher billigen, wenn die Ankaussbedingungen den Theilnehmern einen Ersat der Bortheile sichern, die sie aus der Bahn zu erwarten haben, indem der Kauspreis nach der mittleren Dividende eines gewissen Zeitraums sestgesset wird (h).
- IV) Die Gisenbahn Unternehmungen haben ben überhaupt bei Actiengesellschaften vorkommenden Uebelftand häufig gum Borichein gebracht, bag manche Berfonen nur in ber Abficht fich als Abnehmer von Actien unterzeichnen, um biefe bann für fünftlich gesteigerte Preise wieder zu verfaufen und fich auf biefe Beife mit Bewinn gurudzugichen, fo bag andere Capita= liften burch blenbenbe Unlodungen fogar zur Theilnahme an unergiebigen Unternehmungen verleitet werben, in benen Capitale verloren geben (i). Maaßregeln, welche folche eigennütige Runftgriffe erschweren, erregen gwar bie Ungufriebenheit berer, welche baburch in ihren Abfichten gehindert werben, vermogen aber ber Ausführung verftanbig ausgebachter Entwurfe nicht ju ichaben, nur barf nicht aller Berfehr mit Actien verhindert werben, weil bieg bie Reigung zur Theilnahme schwächen wurbe. Es fann ju jenem Zwede angeordnet werben a) baß ben Unterzeichnern feine auf ben Inhaber lautenben, fonbern nur auf Namen gestellte Interimoscheine ausgeliefert, ober b) baß bie auf ben Inhaber lautenben Actien erft nach ber Einzahlung ihres vollen Betrages ober eines großen Theils beffelben ausgegeben werben (k), c) baß bie Unterzeichner einen gewiffen Theil bes Betrages einer Actie fogleich einzahlen und auch nöthigen Falles fur bie Gingahlung bes Reftes haften muffen, wenn biefelbe von ben fpateren Befigern ber Actien nicht erfolgt (1), d) daß keine Dividende bezahlt wird, ehe wirklich ein Ertrag stattfindet, weil sie sonst aus dem Capital bestritten werden muß und Täuschungen hervorbringt. Das Austheilen von unentgelblichen Actien, als Belohnung u. bal., follte ebenfalle unterfagt werben (m).

- (a) Biele beutsche und andere europäische Privatbahnen haben solche Zinsverbürgung erhalten, auch für bie in Britische Offindien unter Lord Dalb ou fie schon angelegten und noch in Bau besnelichen Bahnen (19 Mill. L. St. Capital) hat die oftindische Comvagnie 5 Broc. Zinsien verdürgt. Man pflegt diese Zusicherung auf eine gewisse, dem Anschlage entiprechende Summe zu beschränken. In Großbeitanien kommt dies Beforderungsmittel nicht vor. In Frankreich ift es einigen Bahsung gewährt worden (z. B. 4 Broc. auf 47 I. für Karis Drieans, Gel. 15. Juli 1840), anderen hat man andere Arten der Unterstügung geleist, f. (e) und (d).
- (b) Bei einigen franzöfischen Bahnen nimmt ber Staat zur Bergutung feines Beiftandes an bem Ueberschuffe bes Reinertrages über 8 Proc. Theil.
- (c) In Frankreich ist dieß oftere geschehen, 3. B. Baris Rouen (Geset 15. Juli 1840) 14 Mill. Fr. zu 3 Broc. und mit Abtragung von 1/30 jahrlich, aber erst 3 Jahr nach der Bollendung ankangend. Die Datzleise wird erst ausbezahlt, wenn die Gesellschaft 36 Mill. verwendet hat. Straßburg-Basel (Ges. 15. Juli 1840) 3.780000 Fr. Darleise zu 4 Proc. und 1 Proc. Tisgung, aber die Berzinsung geschieht erst, wenn die Theilneismer schon 4 Proc. ibrer Enlage erhalten haben. Die Rouen-Harre. Die nach werd ben zur Bollendung festgesten Zeitpuncte beginnt und die Heingahlung (jährlich 1/40) fängt 10 I. später an. hiezu kommen 8 Mill. Staatszuschus.
- (d) Auch ber Belbguidug ift in Franfreich biemeilen gegeben worben. -Rach bem frangof. Gef. 11. Juni 1842 wurde gur Ausführung bes großen beabfichtigten Bahnneges, welches von Baris nach bem Canal, bem atlantischen Deere, bem Mittelmeere und nach Strafburg führen follte, ben Gefellichaften nur ber Aufwand fur bas Schienenlager und bie beweglichen Betriebsmittel zugemuthet, ber Staat übernahm bie herstellung bes Bahnförpers, bie Bruden u. a. Bauwerfe (travaux d'art) und bie Gebaube. Der Anfauf bes Bobens follte zu 1/3 von ber Staatscaffe, ju 3/3 von ben Departemente und Gemeinden getragen werben, boch ift bieß fpater (16. Juli 1845) aufgehoben worben. -Diefes Gef. hat man indef nicht auf alle frater genehmigten Bahnen angewenbet. Die gange aus jenem Gefete und aus anderen, feitbem eingegangenen Berbindlichfeiten fur bie Staaatscaffe erwachfene Ausgabe wurde zu Ende 1855 auf 8111/2 Mill. Fr. angeschlagen, wovon 691 Mill. icon verwendet waren. 3m 3. 1862 wurde einigen neuguerrichtenben frangofifchen B. ein Bufchuß von hochftene 27 Dill. Fr. jugefagt und eine Berfteigerung angeordnet, um benjenigen 2 Befellicaften bie beiben Bahnunternehmungen zuzuschlagen, welche bie geringfte Staatshulfe (alfo unter bem max von 22 und 5 Mill.) anfprechen wurden. — Eigenthumlicher Art ift bas Berfahren ber Regie-rung von Illinois. Gie hat ber Gifenbahngefellschaft große Streden obes kand in ber Rafie ber ju erbauenben Bahn verlieben, fich aber bafur 8 Proc. bes funftigen Reinertrages ausbedungen. Dief war von guter Wirfung und geschah auch in anderen amer. Staaten.
- (e) Der Mangel einer Bestimmung hierüber hat ber britischen Postverwaltung eine schwere Ausgabe fur die Fortschaffung der Briefen zusammenstommt, wie in London u. a. volkreichen Städten, da kann die Gesellsschaft leicht die Berpflichtung zur unentgeldlichen Beförderung des Briespostwagens eingehen, III, §. 219 a 2). Ueber Fahrpoststück fiehe

ebenb. 3). — Defterr. B. v. 18. Juni 1838: Die Bahnunternehmungen mussen für die Bost Briefe, Schriften und Amtspaafete unentgelblich übernehmen, für andere Posstüder wird eine Bergütung ausbedungen, die Post darf aber von Privatpersonen, die ihr etwas übergeben, nicht mehr Berto fordenn, als man bei der unmittelbaren Aufgabe an der Eisenbahn bezahlen würde, und die Bahnunternehmung muß der Post 4 Proc. ihrer Bruttoeinnahme hierauts überlassen. — In dem per Post 4 Proc. ihrer Bruttoeinnahme hierauts überlassen. — In dem pruß der Post fügfing der Briefe, Gelter u. a. dem Postzwange unterliegender Miter, sowie der Posstwagen auferlegt. — Baiern, V. 20. Juni 1855 S. 10 Nr. 8: Briefe, Zeitungspakete, amtliche Kahrvosssenungen und die begleitenden Posstwagen auferlegt. — Baiern, V. 20. Juni 1855 S. 10 Nr. 8: Briefe, Zeitungspakete, amtliche Kahrvosssenungen und die begleitenden Posstwangen und eines Wehrvossstüden Grüberlassen und mitchen Seitungen in 2 Abtheilungen eines Wagens II. Cl. oder in einem von der Regierung zu kellenden Wagen. Bermiethung eines Gemaches in gewissen haltpläßen für den Posstvichal zu. Bei och, a. a. D. S. 351. Das Rechtsverhältnig zwischen der Taxis'schen Bost und den Setatseisenbahnen beleuchtet v. Wohl in der Zeitschrift für die aesammte Staatswiss. I. 7, 1844.

- (f) Franfreich: unentgelblich Boft- und Jollbeamte im Dienfte, Angeftellte für die indirecten Steuern, Bellenwagen zur Fortbringung von Gefangenen; diese felbst und ihre Bachter zahlen die halbe Taxe III. Gl.
- (g) Frankreich: anfangs 99, bann 70 I., hierauf fürzere Zeiträume, die man aus bem muthmaßlichen Robertrage berechnete, indem man 45 Broc. Rosten und 6 Broc. des Anlagecapitals als Zinsen abzog und ermittelte, in welcher Zeit aus dem Ueberrest des Reinertrages das Capital getilgt sein könne. Als aber nach 1848 eine Abneigung der Capitalisten zu neuen Anlagen bemerkdar wurde, kehrte man wieder zu der 99jährigen Dauer der Concessionen zurüft und verstattete die Berzeinigungen mehrerer Gesellschaften in eine einzige, Desterr. a. B. v. 1838: in der Regel höchstens 50 I., Ges. 14. Sept. 1854: nicht über 90 J. Die zum Transportgeschäft bestimmten Gegenstände bleis ben jedoch der Gesellschaft. Baier. B. 1855: nicht über 99 J. Taunusbahn 1838: 90 Jahre. Anges. Berkauf der Warschaus-Wiener B. von der polnischen Regierung an eine Gesellschaft: nach 75 Jahren wird die B. zurückgegeben und nur der Nehrbetrag des Mobiliars verautet.
- (h) Frankreich, nach Berlauf ber ersten 15 Jahre; man nimmt ben Meinertrag ber 7 lepten Jahre, zieht die 2 schwächsten ab, sucht ben Durchsschnitt der 5 andern und bildet daraus eine Zeitrente von der Dauer der noch übrigen Concessionszeit. Betriebsmaterial und Borräthe werz den besonders vergütet. Preußen, a. Ges. §. 42: nach den ersten 30 J., der Ankausspreis ist das 25 sache der mittleren Dividende der letzten 5 Jahre nebst Urbernahme der Schulden. Desterreich, Baiern: feine Bestimmung im Geses. Der Ankauf nach dem Curse der Actien ware wegen der verschiedenen Jielle, die auf diesen einwirkn, und der Wöglichkeit, denselben absichtlich zu erhöhen, nicht zwecknäßig, die Einlösung der Actien nach ihrem ursprünglichen Betrage aber und billig. Byl. Schattenmann, Pétition adressée à la chambre des députés le 20. Mai 1837. Strassb. 1837, und Allg. Zeit. 1838, a. Beil. 118. 119.
- (i) Ge. Subfon, ber fog. Eifenbahntonig, gelangte burch Rlugheit und Thatigfeit im Grunden von Bahngefellschaften ju großem Anfeben

und Reichthum, fo baß er 1845 bei 1016 e. D. Bahnen betheiligt war. Dan gab ihm, ale er fpater fturgte, Schuld, zu ber Erregung bee Cifenbahnichwindels beigetragen zu haben.

- (4) Breuß. Gef. v. 3. Nov. 1838, S. 2: erft wenn bie volle Zahlung gescheben ift. Gregbritanien: eine Befellichaft, bie um eine Bill vom Barlamente nachsucht, muß vorber 10 Broc. bes gezeichneten Capitals in ber Bant von England nieberlegen.
- (1) Ang. preuß. Gef.: ber Unterzeichner muß nothwendig 40 Broc. felbst jahlen. hamburg Bergeborf: 10 Broc. Statuten ber ofterr. Rord : und ber Bien Raaber B.: vor ganglicher Einzahlung burfen bie Interimescheine und Actien nur mit Genehmigung ber Direction veräußert werben.
- (m) Die fogen. actions industrielles, f. ben a. Commiffionebericht von Arago.

# §. 263. [273 c.]

Db es zwedmäßiger fei, bie Gifenbahnen Privatgefellichaften ju überlaffen, ober fie auf Staaterechnung ju bauen und ju betreiben, ift ftreitig (a). Die Erfahrung lehrt, bag auf jebem biefer beiben Wege ein guter Erfolg erzielt werben fann und beibe Arten von Bahnen in Sinficht auf funftmäßige Anlage, Roftenersparung, wohlgeordneten Betrieb zc. mit einander gu wetteifern vermögen. Die von ben Staatsbahnen verurfachte Bermehrung ber Staatsschuld ift nicht zu scheuen, weil biefer ein bauernbes Capital im Staatseigenthum entspricht (III, \$. 474), und bie Bagniß fur bie Staatecaffe ift besonbere ba fein Abhaltungegrund, wo man fich bewogen feben wurbe, fie auch bei Brivatbahnen burch Binsburgschaft zu übernehmen. Manche Brunbe, bie man ju Bunften ber Staates ober ber Brivatbahnen geltenb gemacht hat, find von einzelnen Fallen hetgenommen ober boch nur unter gewiffen Umftanben richtig (b). Doch laffen fich folgende Berschiebenheiten als im Befen ber Sache begrunbet bezeichnen.

1) Bei ben Actienbahnen ift ber gewerbliche Gesichtspunct vorherrschend. Es werben gewöhnlich Manner aus ber Mitte ter Actionare an die Spige gestellt, welche den Berkehr genau kennen und sich die fähigsten Kunstwerständigen beigesellen. Sie sind eifrig auf Kostenersparung im Baue und Betriebe, sowie auf Bermehrung der Einnahmen bedacht, um den größten Reinertrag zu bewirken.

- 2) Bei Staatsbahnen ift es zwar möglich, ben nämlichen Reinertrag zu Wege zu bringen, aber die vorgesetten Beamten nehmen zugleich mehr Rücksicht auf die Gemeinnütigkeit ber B. und auf ihre Dauerhaftigkeit, durch welche auch wieder Gefahren bei ber Benutzung der Bahn besser vermieden und spätere Ausbesserungen erspart werden. In kleineren Ländern erlangen bei den leitenden Oberbeamten leicht vorgesatte Meisnungen Einzelner einen ungunstigen Einfluß, während bei Privatbahnen sicherer darauf zu rechnen ist, daß alle Fortschritte der Kunft, soweit sie gewinnbringend sind, schnell in Anwensbung kommen.
- 3) Staatsbahnen können leichter nach höheren volkswirthsichaftlichen und anderen Staatsrücklichten eingerichtet und zu einem das ganze Staatsgebiet durchziehenden Ganzen gestaltet werden (c). Die Regierung ist eher im Stande, für alle Landestheile zu sorgen, während Gesellschaften diesenigen Strecken vorziehen, welche für die nächste Zeit den größten Gewinn versprechen. Man kann ihnen bei der Ertheilung der Erlaudnist die Bedingung auferlegen, auch gewisse minder einträgliche Bahnen zu bauen und zu betreiben, aber dies läst sich später nicht mehr verlangen, wenn es anfangs nicht geschehen ist.
- 4) Die Regierung fann fich allenfalls mit einem bem ublichen Binofuße entsprechenben Reinertrage, ja fogar mit einem noch etwas geringeren begnugen, weil ihr aus ber Bahn manche Ersparung an anderen Staatsausgaben und mancher Bortheil burch Bunahme anderer Staatseinfunfte ju Gute fommt (d). Gie vermag baber in ben Ginrichtungen bes Betriebes mehr fur ben Bortheil ber Reifenben und ber Berfenber von Baaren ju forgen, namentlich in ber hochft munichenswerthen Ermäßigung ber Tariffage und manchen anberen Erleichterungen. Solche Berbefferungen find bei ben Brivatbahnen schwer einzuführen (§. 261), befonders ba fich bei ber Ertheis lung ber Benehmigung nicht fcon alles bas voraussehen und ausbebingen läßt, was fpater als Beburfniß erfannt wirb. Siegu fommt bie Befahr, baß auswärtige Actienbefiger einen Einfluß gewinnen, ber bem Bohl bes Lanbes nachtheilig merben fann.

- 5) Auch in Ländern von schwacher Bevölferung und gerinsem Kunftsleiß können durch fremde Capitalisten und Kunstverskändige Privatbahnen hergestellt werden, so daß selbst hier der Bau und Betrieb durch die Regierung nicht gerade nothwendig ift. Allein bei jenem Berhältniß muffen den Unternehmern solche Rechte eingeräumt werden, die der Staatsgewalt die Berhinderung von Mißgriffen und die Wahrung der volkswirthschaftlichen Rucksichen erschweren.
- 6) Bei einem großen Staatsbahnspftem sind Ersparnisse in Berwaltung und Betrieb möglich, die bei mehreren getrennten Brivatbahnen hinwegfallen. Hiezu trägt auch die Verbindung mit der Postanstalt bei, wo dieselbe sich in den Händen der Regierung befindet, und der Widerstreit zwischen beiden Anstalten (§. 262) wird vollständig gehoben.
- 7) Die im Dienste bes Staates herrschenbe Gewöhnung an Ordnung, Gehorsam und Treue erleichtert die gute Verwalstung ber Bahnen (e). Auf ben Staatsbahnen kommen baher auch gewöhnlich weniger Unfälle vor.
- 8) Die Berluste aus ber erfunftelten Steigerung bes Actienpreises fallen bei ben Staatsbahnen von felbst hinweg, \$. 262 IV.
- 9) Reue Bahngesellschaften sprechen gewöhnlich bie Zindsburgschaft bes Staates an, ber hieburch bie Wagniß auf sich nimmt (§. 262), ohne bafür von ben hohen Dividenden ber einträglich gewordenen Bahnen einen Vortheil zu erhalten. Bei Staatsbahnen würde berselbe der Staatscasse oder ben bie Bahn benutenden Personen zu Gute kommen (f).

Rach biesen Erwägungen wird die Entscheidung im Allgesmeinen mehr zu Gunften der Staatsbahnen ausfallen. Doch ist auch auf besondere Umstände zu achten, die in gegebenen källen einen anderen Entschluß begründen können, z. B. in einem Lande, wo bloß oder größtentheils Privatbahnen bestehen, oder in einem großen Reiche, wo die Oberleitung der Staatsbahnen allzuschwer sein wurde. Sind in einem Lande die Hauptbahnen vom Staate angelegt, so ist es zulässig, minder wichtige Streden an Privatgesellschaften zu geben, damit dem Unternehmungsgeiste der Bürger ebenfalls ein Spielraum verzgönnt werde.

Die Anlegung auf Staatsfosten ist besonbers ba vorzuziehen, wo bie bafür angeführten Gründe in voller Stärke einz treten, z. B. wo eine Bahn für ein ganzes Land große Wichztigfeit hat, ober wo eine Unternehmung, die vielleicht für jest noch keinen besohnenden Reinertrag verspricht, ihrer volkswirthz schaftlichen Rüslichkeit willen nicht verschoben werden barf 2c.

- (a) S. auch Crelle, Giniges allgemein Berftanbliche, S. 57. Ueber Gifenbahnen auf Staaterechnung, 1836. - v. Bebefind, leber Anleben für Gifenbahnen, 1836. — Sanfemann, Die Gifenbahnen und beren Actionare in ihrem Berhaltniß jum Staat. Leipz. 1837. — Bur die Anlegung auf Staatstoften, aber in Berbing burch Baumeifter, welche nach ben aufgestellten Bedingungen am wenigsten forbern: J. Séguin (frangof. Ingenieur): Chemins de fer, de leur execution par l'industrie particulière. Paris et Lyon, 1838. — Beispiele bes Baues durch die Regierung gaben juerst bie belgischen, mehrere americanische Bahnen, die badische, die neapolitanische und braunschweigische, und mehrere andere beutsche Bahnen 3. B. in Preußen, Oesterreich und Sachsen, Die baierifche, wurtembergifche und hannov. Bahn ac. In Defterreich fint fammtliche Staatebabnen an Gefellschaften verfauft worben. Man berechnete, baf 1859 in Breugen Die Staatebahnen 23 Broc., in ben rein beutschen Staaten 53 Broc. aller vorhandenen B. ausmachten; Angaben bei hubner Jahrb. VII, S. 186. Groß-britanien, Franfreich und die Schweiz haben nur Privatbahnen. S. vorzüglich Knies a. a. D. S. 37 ff. — In Großbritanien ist der Borschlag gemacht worden, der Staat solle Bahnen um den Marktyreis ber Actien an fich faufen und bann febr niedrige gahrpreife fegen, und zwar fo, bag zweierlei Buge von 25 und von 15 miles Beschwindigfeit angeordnet murben. Das Fahrgeld bei ben erften follte 1 B. und 3/4 B. auf 1 mile (13,8 und 12,8t fr. a. b. M.), bei den zweiten 1/2 und 1/4 B. (6,9 und 3,4s fr. a. b. M.) sein; Railway resorm etc., Lond. 1843 = Monthly Rev. Sept. 1843. S. 59.
- (b) In dem Procentsat der Berzinsung stehen in Deutschland und dem nichtbeutschen Theil von Oesterreich im Ganzen die Brivatbahnen voran. Bon 18 der längsten Actienbahnen tragen 4 über 10 Proc., 4 geben 8—10, 8 tragen 5—8, 2 unter 5 Proc. Unter 11 Staatsbahnen sind 3 unter 5, 6 von 5—8, 2 über 8, von 8,% und 9,8 Proc. (Braunschweig); Angaben sur 1860. Dieser Unterschied kann aber zum Theil von der kesteren Bauart und von dem Umstande herrühren, daß die Gesellschaften sich die am meisten versprechenden B. aussuchen und im Betriebe mehr auf ihren Rugen als auf die Ermäßigung der Fahrzgelder und Frachten sehen.
- (c) In England wurde bei ber nach und nach ertheilten Genehmigung viester Brivatbahnen fein folder bas gange Land umfassender Blan gu Grunde gelegt, weßhalb bas heutige Bahnnet mehr fostete und weniger zwecknäßig wurde, als wenn man schon die heutigen Ersahrungen gehabt und mit mehr Umsicht gehandelt hatte, wie es in anderen Lanbern geschah, wo man spater an das Werf ging.
- (d) Es ift jeboch gut, wenn ber Reinertrag ben Bins etwas überfleigt, bamit eine allmalige Tilgung flattfinden tonne.
- (e) Diefer Grund gilt freilich nur von Staaten, bie gute Gefete und gute Regierung haben und in benen Unreblichfeit von Beamten eine feltene Ausnahme ift, wie in Deutschland.

- (f) Die Binoverburgung hat allerbings nur in wenigen Fallen eine Aus: gabe ber Staatscaffe nach fich gezogen und hat hauptsächlich bagu gestient, ben Capitaliften anfangs eine größere Beruhigung zu geben.
- (g) 3. B. um ein nachtheiliges Mitwerben einer ausländischen Bahn zu befeitigen.

### C. Brüden.

#### 6. 264.

[274.]

Eine haufige Berbindung ber Flugufer burch Bruden geftattet ben Lanbstragen bie furgefte Richtung ju geben, verminbert baburch bie Frachtfosten und ift befonbers fur ben Berfehr ber Uferbewohner von großem Rugen, weßhalb ber fur Bruden gemachte Aufwand ale ein fehr wirtsames ftehendes Capital angesehen werben fann und mit ber volkswirthschaftlichen Ent= widlung ber Lanber vermehrt zu werben pflegt (a). Die Bermehrung ber Bruden findet jeboch ihre Grange, wenn ber von ihnen hervorgebrachte Bortheil ben Bins ber Bautoften und bie Unterhaltstoften nicht mehr vergutet. Dieß wird am beutlichften erfannt, wenn ber Aufwand lediglich burch bas Brudengelb gebedt werben muß und zu erwarten ift, bag ber Ertrag beffelben zu jenem Behufe nicht genugen wird. Bei großen Stromen gehort ein fehr lebhafter Berfehr bagu, um jene Ausgaben zu erftatten. Die Errichtung neuer Bruden fann gefcheben :

1) an Stellen, wo schon viel Berkehr ift, burch Privatgessellschaften, welche ein Brückengelb erheben; hiebei ist es rathssam, entweber ben Sat bes Brückengelbes je nach Berlauf einer gewissen Jahl von Jahren neu zu bestimmen ober zu versorden, daß der Ueberschuß des Reinertrages über eine gewisse Divibende zum Theil auf gemeinnütige Art verwendet werden solle, z. B. zur Herabsetzung des Brückengelbes oder allmäligen Tilgung der Actien, so daß nach deren gänzlicher Abtragung das Eigenthum der Brücke an den Staat übergeht, welcher sodann nur eine geringe Abgabe bei der Benutung der Brücke erhebt, oder ganz darauf verzichtet (b);

2) von Gemeinben, nach ben nämlichen Grunbfaten; boch ift in biefem Falle, ba bie Gemeinbe feine Gewerbogesellschaft Rau, polit. Deton. II. 2. 20616. 5. 2018.

ift und bei einem Brudenbau vorzüglich auf ben Bortheil für bie Ortsbewohner sehen soll, noch mehr bafür zu sorgen, baß sie aus bem Reinertrage nur Zins und Tilgung bes Capitales bezieht und baher bie auswärtigen Benüger ber Brude nicht höher belastet, als hiezu erforberlich ist.

- 3) Wo ber Brudenbau auf keinem bieser beiben Bege zu Stande kommt und boch des Postenlauses und anderer Ruckssichten willen Bedursniß ist, da muß er auf Kosten des Staates ober der Provinz ausgeführt werden. Die neueren Fortsschritte der Kunst erleichtern solche Bauten, indem sie wohlseislere und bequemere Arten der Anlegung darbieten (c).
- (a) In schwach bevölferten Ländern, in der Kindheit staatlicher Ausbildung, ist der Mangel an Brücken sehr empfindlich. Das Uebersegen über die Flüsse in Nachen oder Fahren toftet Zeit, ift oft mit Gesahren versbunden und wird im Winter leicht unterbrochen. Man hat daher nach einander fliegende Brücken, sodann Schiffbrücken angelegt, bis man endlich zu stehenden Brücken gelangte. Das größte Wert ist die Lagunenbrücke bei Benedig, auf 216 fteinernen Pfeilern, mit 222 Bogen, 21/4 venez. Meilen = 0,528 beutsche Meilen lang, 1841 46 für die Cisenbahn gebaut. Sie kostete S Mill. Zwanziger.
- (b) So 3. B. bei ber Southwarf : Brude in London. Dupin, Sanbele: macht, I, 354.
- (e) Eiserne Brücken. Hängende Brücken, an Bögen von eisernen Ketten ober Drahtbündeln aufgehängt. Diese Methode hat den großen Borz theil, daß man keine oder nur wenig Pfeiler im Strome braucht, daß also die Brücke von dem Wasser und Eise weniger beschädigt wird. Es ist merkwürdig, daß hängebrücken in Oktindien und China seit und est ikm kentigen Beiten bestanden, aber bloß für Fußgänger, und daß man in Ehili selbst eine Brücke aus ledernen Seilen gesunden hat. Das größte Wert dieser Art war früherhin die von Telsord über die Wercesenge Menan bei der Insel Anglesea gesührte, 1826 eröffnete Kettens brücke, 569 engl. (577 bad.) Kuß lang, mit einem Gewicht der aufgehängten Masse von 9780 Etr. Die Hungersprodehängebrücke in London (Brunel, 1842) hat 767½ K. Spannung, die Oniepers Brücke zu Kiew (Bignoles, 1852) ungefähr ½ engl. Meile Länge, mit 5 Bseilern. Navier, Mem. sur les ponts suspendus. P. 1823. Dupin, I, 382. Burg in Brechtl, Jahrbüch des polyt. Instituts, V, 306. Brücken aus Eisenbardt ind seit 1816 in England gebaut und wurden auf dem Festlande zuerst von Seguin zu Annocnan nachgeahmt. Dupour in Bibl. univers. Abthl. Seiene. et Arts; XXII, 305. XXXII, 81. Seguin, Des ponts en fil de fer. P. 1826. 2. ed. Die 1834 vollendete erste Drahtbücke zu Freiburg (Schweiz) ist aber größer; sie hat 883 bad. Kuß Länge und bestew keisen; ist abs vollendete erste Drahtbücke zu Freiburg (Schweiz) ist aber größer; sie hat 883 bad. Kuß Länge und bestew keisen, jedes aus 1200 Dräthen. Sie fostet nur gegen 300 000 st. Brunel's küsner Stollen unter der Themse tunnel), 1843 vollendet. Löhman 1, Die Fahrsträße unter dem Wasser Leipzig 1825. Reuerlich sind Höhrens (tudular-) und Gitters brücken erkunden worden. Die Brütansa Brücke aus eierenne Aedigen Röhren über den Wenan von Nobert Stephenson und Fairs

bairn (beibe ftreiten über ben Ruhm ber Erfindung) ift von ber Gifenbahngesellschaft erbaut und im Mai 1850 eröffnet worden. Sie hat 1880 engl. Fuß Lange und fostete 601860 L. St. Das Gifenwerf wiegt 229360 Etr. Das größte Wert biefer Art ift bie Bictoriabrude über ben Lorenzostrom bei Montreal, 10384 F. lang, erbaut von Rob. Stephenson u. A. M. Roß, angesangen 1857.

# D. Bafferftragen.

§. 265. [275.]

Auf bem Baffer werben Laften mit viel geringeren Roften fortgebracht ale ju Lande. Gine vorzüglich große Erleichterung bes Berfehrs giebt bas Deer. Sat ein Land ben Bortheil. baffelbe zu berühren, fo erleichtert bieß in hohem Grabe fomohl bie Theilnahme am Welthanbel als bie Berbindung ber inlanbijden Ruftenorte (Ruftenhandel). Um biefen gunftigen Umftand gut zu benuten, muß bie Regierung bie nothigen Baueinrichtungen treffen, welche bie Sicherheit und Leichtigfeit ber Schifffahrt fowie bes Abfendens, Empfangens und Aufbewahrens ber Waaren bezweden. Dabin gehören Leuchtthurme, bafen, gegen Wind und Kluthen geschütt, in hinreichenber Angahl an ber Rufte vertheilt, um ben Fahrzeugen Buflucht gegen ungeftume Witterung ober feinbliche Berfolgung bargubieten (a), - Blage jum Baue und gur Ausbefferung ber Schiffe (Werfte, Doden), - Lanbeplage (Anlanden, quais), -Krahnen zum Gin= und Auslaben, - Magazine u. bal. (b). Die von ber Benutung biefer Ginrichtungen geforberten 216= gaben burfen zwar einen Theil ber aufgewendeten Roften verguten, muffen aber fo maßig fein, baß fie bie Frachtfoften nicht beträchtlich erhöhen.

- (a) England allein hat 65 Safen, die britischen Infeln gusammen follen an 500 besigen. — Erbauung bes Bremer Safens an ber Wefer, auf hannoverschem Gebiete, nach einer Hebereinkunft beiber Staaten, weil Seefchiffe nicht weit auf ber Mefer herauf tommen konnen.
- (b) Bon ben musterhaften Bauten biefer Art in Großbritanien f. Dupin, Gr. Handelsmacht, 2. Bb., und Mac Culloch, handb. I, 450. Die großen Londoner Docks sind Privatunternehmungen, von Actiengefellschaften erbaut, zum bequemen Auss und Einladen der Schiffe eingerichtet und bazu mit geräumigen Magazinen versehen. London Docks, feit 1805, mit 3 238000 Liv. St. Capital; ben Actieninhabern sind 5 Proc. Dividende zugesichert, höchstens 10 Pr. erlaubt. Die Abgabe von ben Schiffen ift in der Barlamentsacte regulirt. West-

India-Docks, eröffnet 1802, Capital anfange 500 000 L. St., bann bie auf 1.380 000 L. St. vermehrt. Bie 1818 war neben ber Divisbende von 10 Proc. eine Summe von 800 000 L. St. erspart. — East-India-Docks, seit 1801; Capital an 500 000 L., Divitende 4 Broc. — Bor der Errichtung bieser Docks wurden nach Colquhoun auf und an der Themse jährlich für etwa 500 000 L. Waaren gestohlen. Die Londoner Docks softeten 1800 — 1850 8 Mill. L.

**§**. 266. [276.]

Im Innern ber ganber find ichiffbare Fluffe und Seen für bie Fortschaffung ber Waaren hochft nublich (a). Bei jenen ift erforberlich, bag burch Maagregeln bes Bafferbaues (b) bas Bette und bie Ufer in gutem Buftanbe erhalten, Berfandungen verhutet, gute Biehmege (Leinpfabe (c)), Landeplate mit Rrahnen u. bgl. hergestellt werben. Ronnen Fluffe schiffbar gemacht werben, die es noch nicht waren, so verbreitet fich ber Rugen ber wohlfeilen Fortschaffung noch weiter burch bas Land. Indeß legen auf manchen Fluffen die ftarten Rrummungen, die große Ungleichheit bes Bafferstandes in ben verfchiebenen Jahreszeiten, Die Bohe und Steilheit ber Ufer, ferner Bafferfalle, Stromfchnellen, Beranderungen bes Bettes u. bgl. ber Beschiffung viele Schwierigkeiten in ben Weg (d), fo baß bie Schiffbarmachung balb gang unausführbar, balb wenigftens wegen ber langfamen, beschwerlichen, oft unterbrochenen Fahrt von geringem Ruten ift. In folden Kallen leiften Canale, bie in ber Rabe eines Fluffes und lange beffelben binlaufen, aus ihm mit Baffer gespeift werben und mit ihm ungefahr gleiches Gefälle haben, gute Dienfte. Aber auch gur Berbinbung mehrerer Stromgebiete find Canale nutlich, welche bie Bafferscheiben überschreiten und zwischen zwei schiffbaren Fluffen bie Bafferstraße vervollständigen (I, §. 119) - (e).

(a) Heibinger, Die beutschen Ströme in ihren Berkehres und handelsverhaltnissen. Leipz. 1853. IV. B. — Die Donau ist für den deutschen handel viel weniger nüglich, als aus der Länge des schisse baren Lausers (339 M.) vermuthet werden sollte. Die Stromwirbel und Felsen bei Grein und Orsova und die Bersandungen der Sulinamündung lassen sich durch Kunst und Capital beseitigen, durch die Abstretung des unteren Donauusers von Ausland an die Türkei ist ein großes hinderniß gehoden worden. Die schissflare Strecke des Rheins von Constanz an ist 125, von Basel au 104 Meilen, die der Elbe 115½, der Weser (ohne Fulda und Werra) 39 Meilen, — Auch bloß stebare Flusse sind schon nüglich.

(b) Der Bafferbau hat nicht nur ben 3med, bie Schifffahrt auf ben Fluffen zu erleichtern, fontern foll auch Beichabigungen bes Lanbes

burch Ueberschwemmungen, ober Beränderungen bes Stromlauses, die Bersumpfung, das aufquellende horigontalwasser zerhüten (schussprolizeilider Zweck) und die Entwässerung befördern. Diese Aufgabe hat bei Gränzströmen noch eine besondere Schwierigkeit, die nur durch fünverständnis der beiderfeitigen Regierungen zu überwinden ist. Am Mein ist der großartige Gedanse einer dauerbaften Regelung diese Stromes, dessen Bette zwischen Basel und Mannheim höchst ungeordenet war, durch Oberst v. Tulla ansgesprochen, mit hüsse von Staatsverträgen Badens mit Kranstreich und Baiern größtentheils und mit dem besten Großge in Ausführung gesommen. Der Lauf des Rheins ist um 12 Wegstunden (71/5 d. M.) abgesürzt, der Wasserstand ichon zu Knielingen dei Karlsruhe bei Mittelwasser um 7,5 Fuß erwiedrigt und es ist aus dem Altwasserv volg gutes Land gewonnen worz ben, s. Die Correction des Rheins bis zur Er. hess. Karlsr. 1862. 49. mit 1 Chartenhest. Bei manchen anderen Strömen ist sur

bige 3wecke noch viel zu thun.

(c) Die Grundeigenthumer muffen langs bes Flusses einen Streifen für ben Leinpfab frei laffen, Code Nap. Art. 650. Die vorgeschriebene Breite ift in ber Regel 93/4 Meter = 32,8 K. bab. Wird ein Kluß erft schiffbar gemacht, so gebuhrt ben Eigenthumern eine Entschädigung

für ben abgutretenben Raum.

(d) Auch bie Muhlwehre jum Anschwellen bes Baffers vor ben Rabern machen eine Schwierigkeit, die am leichteften entfernt wird, wenn ber Staat bie Muhlen fauft und abtragen lagt, ober wenn er bie Anslegung besonderer Muhlgraben bewirft. Bgl. Rubhart, II. 199. — Bei heilbronn mußte 1818 wegen ber bebeutenben Muhlwerke am Neckar ein Canal gegraben werben, welcher um die Stadt fuhrt.

(e) Diese Canale muffen an der höchsten Stelle (point do partage) mit Wasser gespeist werden, welches aus Bachen herbeigeleitet wird. Sie ersordern zum lebersteigen der Anhöhen Schleusen, haben baher kein Gefälle und machen das Ziehen der Fahrzeuge nothig. Die Kammersschleusen wurden erst im 15. Jahrhundert ersunden. Es giebt übrigens auch Canale, die nur zur Bewässerung oder Entwässerung dienen, §. 103. — Ueber Schiffschrist Canale überhaupt sienen, §. 103. — Ueber Schiffschrist Canale überhaupt sienen, siehische Beschreibung der Canale, Köln 1802. — v. Wiesbefing, Theoretisch prastische Wasserbaufunst, III, 1—220. (München, 1814). IV, 133.—165 (1817). — v. Waillard, Anleit, zu dem Entwurse und der Ausssührung schiffbarer Canale. Pesth, 1817. — Huerne de Pommeuse, Des canaux navigables. P. 1822. — Girard, Considérations sur les canaux et sur le mode de leur concession. P. 1824. — Dupin, Großbrit. Handelsmacht, I, 133 st. — Macz-Culloch, Handel. I, 311. — Dutens, Histoire de la navigation intérieure de la France, 1829. II. — Chevalier, a. a. D. S. 42. — Wan scheint in der Bortiebe für Canale im Vergleich mit den Flüssen zu weit gegangen zu sein, Chevalier, S. 180.

## **§**. 267. [277.]

Große Canale für Seeschiffe sind nur in seltenen Fallen mit Rugen aussuhrbar, um nahe Handlesstädte mit bem Meere zu verbinden ober bie Seefahrt vermittelst des Durchstiches einer Landenge zu verfürzen (a). Kleinere, blos dem inneren Berkehr dienende Canale haben gegen die Eisenbahnen den Vorzug

ber wohlfeileren Fracht, auch fonnen fie von Jebermann mit Fahrzeugen verschiedener Größe beliebig befahren werben, mahrend bie Benugung ber Bahnen in ben Sanden einer einzigen Berwaltung ift. Inbem fie bie schiffbaren Strome und Bluffe mit einander verfnupfen (s. 266), ftellen fie Bafferftragen ber, bie in verschiebener Richtung burch bas gange Land geben. Dagegen fteben fie wegen ber Langfamfeit ber Fahrt, ber Roth= wendigfeit bes Schiffszuge burch Pferbe und auch in anberen Sinfichten ben Gifenbahnen fo fehr nach (b), bag man es nach ber Befanntschaft mit biefen nicht leicht mehr nuglich findet, neue Canale anzulegen. Früher und noch im erften Biertheil bes jegigen Jahrhunderts wurden bie Canale boch geschätt und fie hatten auch auf ben Wohlftand ber von ihnen burchzogenen Lanbestheile einen fehr gunftigen Ginfluß (c), besonbers fur bie Berfendung von Gutern, Die einen niedrigen Breis haben und nur bei nieberen Frachttoften auf entfernten Martten Absat finben. Unter Umftanben, bie freilich nicht oft angetroffen werben, 2. B. jur Bervollftanbigung einer ichon vorhandenen Bafferverbindung auf einer furgen Strede, fonnen immer noch Canalbauten rathfam fein, und bie ichon vorhandenen Canale werden fortwährend mit Bortheil jur Fortschaffung eines Theiles ber Wo es weber an-Capitalien noch an Waaren benutt (d). lebhaftem Unternehmungsgeift und richtigem Urtheil über Sanbeloangelegenheiten unter ben Burgern fehlte, ba fonnten Canalbauten burch Actiengesellschaften ausgeführt werben (e), unter ben entgegengefetten Umftanben mußte bieß von ber Regierung geschehen, welche bie nothigen Capitale borgte und ihre Baffer= und Strafenbau Beamten gur Ausführung gebrauchte. Das erfte Berfahren erforbert folgende Regierungemaagregeln:

- 1) Prufung und Genehmigung ber vorgelegten Satungen ber Gesellichaft, sowie
- 2) bes Planes fur bie Richtung, bie Lange und Tiefe, Bauart und bie zugehörigen Bauwerke bes Canals.
- 3) Anwendung bes 3mangsabtretungsgesetes auf bie in bie Canallinie fallenben Landereien,
- 4) Bestimmungen über bas von ber Gesellschaft zu ers hebenbe Canal : und Schleusengelb.

5) Fortgesete Aufficht, um Die Gesellschaft zur Erfüllung ihrer Obliegenheiten anzuhalten.

Bei allen Schiffahrtecanalen sind obrigkeitliche Borschriften nothig, theils polizeiliche zum Schute ber Bauanlagen und zur Berhütung von widerrechtlichen Störungen ber Schiffahrt, theils zur Erhaltung ber guten Ordnung bei berselben, zur Regelung ber Thätigkeit bes angestellten Personals und bgl. Uebrigens sinden die in Bezug auf Eisenbahnen angegebenen Regeln (§. 261 ff.) zum Theil auch hier ihre Anwendung.

(a) hiezu gehören gegen 50 Kuß Bobenbreite und 20 Kuß Tiefe. — Der Canal von Norbholland von 120 Kuß oberer Breite und 25 Kuß Tiefe und 15 Meilen Länge (gegen 12 Mill. Koften) dient dazu, daß Schiffe ieter Größe vom helber sogleich in den Amsterdamer hasen gelangen fonnen, ohne den beichwerlichen Umweg durch die Juyder See nehmen zu müsen; indessen wied die Fahrt von den Schleufen u. Krümmungen verzögert und dauert durchschiftlich 36 Stunden. Der 1862 beschlossen verzögert und dauert durchschnittlich 36 Stunden. Der 1862 beschlossen Canal von Amsterdam nach Byk-aan-Zee wird nur 5 St. lang u. verzspricht große Erleichterung; Kostenanschlag 15 Mill. fl., wovon aber 12 Mill. durch das eingetammte kand gedeckt werden sollen. Die Regiezung verdürgt der Actiengesellsch. 4½ Broc. Zins dis zu 15 Mill. fl. — Der casedonische Canal durch Schottland, 1822 beendet, ist 20 K. tief und unten 50, oben 122 K. dreit. — In Deutschland ist der größte Canal nach Breite u. Tiefe der holsteinisch, der vermittelst der Gider die Nordu. Office verbindet, bei Rendsdurg, 5 M. lang, mit 96 K. oberer, 56 K. Boden-Breite; er wurde 1777—1785 angelegt. Die Enge der Schleussen gestättet jedoch nur Schiffe die zu 100 Tonnen Ladung. Der Canal wurde 1853 v. 3997 Schiffen befahren. — Begonnener Suezeanal, um das rothe Meer mit dem Mittelmeer zu werbinden, wegen der zu durchschneiden Sandwüsse sehr soffnung nach Bombay ist 11500 Seesmeilen (zu 1/4 d. M.) lang, über Suez würde sie nur 6000 Seemeilen betraaen.

(b) Die iconelle Fortschaffung auf bem Basser erfordert nach dem Newton'schen Gefetz bes Widerflandes der Mittel eine im Quadrate der Geschwindigkeit zunehmende Kraft, so daß 3. B. doppelte Schnelligkeit die 4fache Kraft erheischt. Dies wird von der Erfahrung annähernd bestätigt. Bei 3,44 Bar. F. Geschwindigkeit werden nach Rennie auf dem Basser 30 Toumen so leicht gezogen, als auf der Eisenbahn 7,5 T., bei 5,5 K. ist schon der Kraftbedarf gleich. Daher sind Basserkraßen nicht hir beträchtliche Schnelligkeit geeignet. Muncke in Gehler, Physik. Wörterb. X, 1836. — Die Schiffsahrt von Marseille bis Paris dauert 10 Wochen, der Meg ist 2800 Kilom. lang, während die Eisenbahn nur 870 K. lang ist und in 3 Tagen die Waaren abliefert. Die auf den meisten französsischen Ganälen herrschende übers aus große Langsamkeit ist jedoch keineswegs unvermeidlich. Auf mehreren britischen Canälen hat man Schnellböte für Reisende, die in der Stunde 2—21/2 M. zurücklegen, die Schleusenducksahrt eingerechnet; viele americanische Canalböte fahren wenigstens 0,0 M. und die Postböte auf dem canal du midi an 11/2 M. (11 Kilometer). Ehrvaslier, S. 223. Für die Waarenversendung ist dieß hinreichend. Mit Houles die Konflede Eanalböte fahren wenigstens 1 kep hinreichend. Mit houlfe des Pferdewechsels kann man auch Tag und Nacht fortsahren.

— Sonst kommt in Betracht, daß in kälteren Ländern der Winter die

Canalichifffahrt unterbricht, daß die Ueberschreitung von Anhohen fofts bare und zeitraubende Schleusen erfordert, daß wegen der Gefahr der Ulferbeschädigung feine Dampfschiffe auf Canalen gehen durfen, wenn biese nicht gepflasterte Ufer haben u. bal. Der c. du mid hat 64 Schleusen und 138 Brucken, ber eanal de Bourgogne 139 Schleusen.

- Die Kosten der Canale sind sehr verschieden. Im Durchschnitte von 77 großbritanischen fommt die M. auf 465 000 fl., beim great trunc nur auf 168 300 fl. zu stehen (huerne de Bommeuse). Der caledonische Canal tostete 986 924 E. St. oder 11.843 000 fl.; seine ganze Länge ist 55% e.M. (12,77 b.M.), allein nur 21½ miles (c) Die Roften ber Canale find fehr verschieben. find ausgegraben, bas Uebrige beftebt aus 3 Landfeen. Berechnet man also nur bie eigentliche Canalftrede, fo fommen 2.531 000 a. b. Die frangofischen, in ten Jahren 1821 und 1822 unternommenen Canale foften 474 300 Fr. auf Die lieue (409 600 fl. Die D.), Die ameri= canischen im Durchschnitt gegen 300 000 fl. - Uebrigens fehlt es auch nicht an Beispielen miglungener Speculationen, wenn gleich tiefelben für die Bewohner ber Wegend immer noch nublich geworden fein mo-Rach bem Bergeichniß bei Dac= Culloch (Stat. acc. II, 189) ift bie Gintraglichfeit ber brit. Canale überaus ungleich. Danche Actien haben gar feinen Breis, andere einen fehr niedrigen. Die Actien bes grand western C. ftanden im Febr. 1836 nur ju 17 Broc., Die bes Birmingham and Liverpool junction 31 28 Broc., bes Bridgewater and Taunton gut 65, bagegen bee Coventry 807 Broc., bee Mersey and Irwell zu 560, bes Stafford and Worcester zu 480, bes Neath zu 300 Brec. 1c.
- (d) Das größte Canalinftem befit China. Der Raifercanal wird auf einer Strecte von 250 Deilen befchifft, ift balb 200, balb 1000 F. breit und verbindet viele ichiffbare Fluffe, fo bag burch ihn ber Berfehr in einem großen Theile bes Reiches belebt wirb. Blos fur bie Regierung find an 10 000 Fahrzeuge auf ihm in Bewegung. Ritter, Erbfunte, 1, 655. - In Guropa hat England bas vollfommenfte Canalinftem, welches man mit Recht ale eine fefte Stupe feines Wohl= ftantes betrachtet hat. Die verschiedenen Stromgebiete find burch bie gablreichen Canale in mehrfache Berbindung gebracht und es ift ein außerordentlich großes Capital auf Diefe Weife verwendet worben. Die 103, von Suerne be Bommeufe (auch bei Chevalier, G. 403) aufgeführten Canale im brit. Reiche haben 700 Dt. Lange; England allein hat nach Mace Gulloch 2400 engl. Meilen (521 M.), alfo 0, 19 M. Lange auf Die Beile, und Die englischen G. fosteten bis 1834 20 Mill. L. St. Der alteste in Großbritanien ift ber bes Herzogs von Bridgewater, ohnweit Manchefter, von Brindlen gebaut (1759-71, 29 e. M. lang), melder gegen 270 000 L. St. foftete und jest 80-100 000 &. jahrlich über Die Roften einbringt. Die vielen englischen Canale, größtentheils bas Bert ber großen Baumeifter Rennie und Telford, find mit großer Runft angelegt. Am meiften Erftaunen erregt bie 1007 guß lange eiferne Leitung bes Ellesmere-Canals, die auf 19 eifernen Bogen ruht; bennoch ift biefer Canal nicht fehr vortheilhaft. Der fleine Canal von Loughborough erforberte auf bie Actie eine Gingablung von 142 g. 17 Cd., Die Dividende aber war 1831: 180 g., 1836: 110 g., baber ber Breis einer Actie in beiben Jahren 2100 und 1250 &. betrug.

Die Staaten ber nordamericanischen Union haben seit bem 4. Juli 137, wo die Arbeiten am Erie. ansingen, sehr viel geleistet. Der ebengenannte Canal, auch hubon. genannt, verdivbet ben See Erie mit bem atlantischen Meere vermittelst bes Flusses hubson, ben er bei

Albany erreicht. Er wurde vom Staate New-Dorf unternommen, 1825 vollendet, foftete 21 Dill. fl. (nach &ift 7.800 000 Doll. = 19.630 000 fl.). und ift 108 DR. lang. Geine obere Breite ift 40, Die untere 28 Rug, die Tiefe 4 Fuß, seine ganze Steigung in 3 Absahen ift 662 Fuß, wozu 83 Schleusen bienen; die Mundung bei Albany liegt 564 Fuß unter bem Spiegel bes Erie. Der Berkehr auf diesem Canale ist so lebhaft (1835 fchon beinahe 500 000 Tonnen), bag man ihm eine Gifenbahn beigefellt und befchloffen hat, Breite und Tiefe um bie Salfte gu vergrößern. Chevalier, Briefe über Nordamerica. III, 49. — Dieg wohlgelungene Beisviel fant haufige Nachahmung; felbst neue Staaten, wie Ohio, welcher 1820 erft 581 000, 1860 aber 21/3 Mill. Cinw. gabite, übernahmen große Berte, namentlich tiefer Staat ten. 65 M. langen C. von Bortsmouth am Ohio gum Grie, u. m. a. Mehrere biefer funftlichen Bafferftragen find mit Gifenbabs nen, die über die Berggegenden führen, in Berbindung gefett, und bas weite, noch ichmach bevollerte Gebiet der inneren Staaten erlangt burch biefe vortrefflichen Communicationsmittel bie Bortheile, Die fonft nur eine bichtere Bevolferung gemahren fann. Die gange aller Canale wird 1850 auf 3814 engl. Dt. (829 Dt.) angegeben, Fleifchmann, Gewerbszweige ic. ber v. St. 1850, S. 440. Chevalier (Les intermat. S. 417) nennt 1465 lieues (879 M.), welche 2381/4 Mill. fl. gefostet haben sollen. In Franfreich waren 1856 4926 Kil. = 675 M. Canale vollenbet, 139 M. im Bau. Bon jenen sind 3231 Kil. = 4361/4 M. im Besig bes Staates. Für die die 1836 vollenbeten ober im Bau befindlichen 3700 Ril. wurden bie Roften auf 700 Dill. Fr. angefchlagen. Der langfte ift Mantes : Breft von 501/2 DR. In ter neueften Beit hat bie frangof. Regierung große Summen fur biefen 3weck bewilligt und mehrere große Bauten beschlöffen, 3. B. einen Canal von Paris nach Strafburg, vgl. III, S. 79. Der neue Rhein-Marne-C. von 318 Kil. = 43 M. Länge foll 75 Mill. Fr. toften, bie Weile also 1 739 000 Fr. Er hat 180 Schleusen und seine höchste Stelle liegt 936 F. über bem Meere. — Der Canal du midi ober von Languedoc im subwestlichen Frankreich (33 Meilen lang) erspart jahre lich 4.900 000 Fr., welche bie Lanbfracht ber verfenbeten 1.200 000 Ctr. mehr foften wurde, und bringt ten Landwirthen noch 5.100 000 Fr. Bewinn. Er murbe 1662 - 1681 von Brivatunternehmern erbaut, Seine Unterhaltung verurfachte 1686 - 1791 einen Aufrant von 25.670 000 Liv., er trug in biefer Zeit 57.044 000 Liv. ein. Der Bau toftete 171/2 Dill, Liv. (in heutigem Gelbe 33 Mill.), fo bag allerbings ber Reinertrag nur 1,7 Proc. bes Capitals ausmacht. Best wirft er jahrlich 800 000 Fr. über bie Unterhaltungefoften ab. Die: befing, III, 5. 168. Gin Canal, ber in Berbindung mit bem Rhein-Marne-Canal Die Steinfohlen aus ber Begend von Caarbrucken . preuß. Rheinproving) nach bem Oberelfaß (Mulhausen) bringen foll, ift von der Regierung beabsichtigt. Die Tonne Roblen fostet auf ber Eisenbahn von Saarbruden bis Basel gegen 30,6 Kr. Kracht, man hofft sie auf bem Canal für 19 Fr. bahin zu bringen. Der alteste französische Canal von Briare ward schon von Sully 1605 begonnen, aber erft unter Richelieu 1642 vollendet. - Ereffliche Canale in ten Niederlanden, ichon feit mehreren Sahrhunderten. — Rufland hat burch bie Flachheit bes Landes, welches größtentheils aus Diluvialund Alluvialboten besteht, befondere Leichtigfeit, feine Strome in Ber-bindung ju fegen, und es ift hierin icon weit fortgefchritten, nur leiben bie Fluffe ofters an Baffermangel und bie Sahrt geht fehr lang-fam. Der Anfang wurde unter Beter I. burch bie Berbindung ber Wolga mit bem finnischen Deerbufen vermittelft bes C. von Nischneis

Bolotschook gemacht. Drei Canalspsteme verbinden die obere Bolga mit St. Betersburg, zwei die Bolga mit der Dwina (weißes Neer), drei C. stellen den Aufammenhang zwischen dem Oniede und den in die Office fallenden Strömen, Duna, Beichsel und Niemen her ze. Der Canal zwischen Don und Bolga ift noch nicht ausgeführt; v. Bittenheim, Allg. Ueberblick der verschiedenen Arrondissements, in welche das rus. Reich sinschiede seinst und Basserverbindungen eingetheilt ist. Riga, 1833. — Schwedische Canale zur Berbindung der Nords u. Office: Trollhätta-Canal (1794—1800), um die Bassersfälle der Götha: Elf zu vermeiden, 1/4 M. lang, Götha: Canal (1811 bis 1826), vom Wener-See die in die Ossee, durch mehrere in der Witte liegende Seen, 12 Meilen lang, größtentheils von Soldaten erbaut.

Deutschland hat wenige Canale. Die Bebirgeguge gwischen ber norbbeutichen Gbene, bem Donaubeden und bem Mittelmeere, fowie Die Bielheit ber lange Beit nicht naher verbundenen Gebiete haben ben Canalbau verzögert, die Capitale konnten baber besto rascher bem Bau von Cisenbahnen gewibmet werben. Besonders bemerkenswerth ift ber Ludwigs C., ber die Donau und den Rhein vermittelft ber Altmuhl und des Maine verbindet, 1836 angefangen, 1845 vollftandig eröffnet. Er hat mit Ginfchluß bes benutten Altmuhllaufes 231/3 D., mit 100 Schleusen, 54 F. obere, 34 F. Bobenbreite und 5 Fuß Tiefe. hat bei ihm eine Berminberung bes Kraftbebarfes aus ber Weite bes Canalburchichnittes erwartet, weil nach ber Erfahrung bie Fortschaffung auf Canalen am leichteften erfolgt, wenn ber Duerschnitt berfelben wenigstene 4 mal fo groß ift ale ber ber Schiffe. Dieg Unternehmen ift eine Ausführung bes Entwurfes, ben fcon Rarl ber Broge gefaßt Rach bem Gef. v. 1. Juli 1834 übernahm ber Staat 1/4 ber Die Canalfracht foll 1/3 ber Landfracht nicht überfteigen. Das Saus Dt. A. von Rothschild und Gohne übernahm bie Bilbung einer Actiengefellichaft, beren Ctatuten am 22. Marg 1836 genehmigt einer Actiengeseitigni, vereit Statien am 22. Durg 1000 genegningi wurden. Der Kostenanschlag war 8.530 000 fl., das Actien: Cavital 10 Mill., der wirkliche Auswahn nach der 1860 abgeschlossenen Rechenung 16.294 000 fl., wobei der Mehrbetrag über das Actien: Capital der Staatscasse zur Last siel, sowie die Berzinsung der Actien vom Ablauf der 6 Jahre an bis zur Oblendung des gangen Werkes, Prot. b. R. b. Abg. v. 1843, Beil. LXXXIV (Graf von Buttler). Durch Bertrag v. 19. Dai 1851 murbe ber Antheil ber Brivattheilhaber vom Staate für 8 Mill. fl. in Schuldbriefen zu 31/2 Proc. übernommen. Seit 1850 übersteigt die Einnahme aus Canalgebühren zc. den jähr= lichen Aufwand. Die neuerliche Belebung ber Donauschifffahrt ift fur biefen Canal ohne Zweifel von gunftigen Folgen. Graf Coben, Der Marimilians : Canal, 1822. - v. Bechmann, für ben C. gur Berbindung ber Donau mit bem Dain. Dunchen, 40. Derf. Der Ludwige: C. 1846. - Rleinfdrob, Die Canalverbindung bes Rheins mit ber Donau. Dunchen, 1834. -Bgl. Chevalier, Des int. mat. S. 173.

(e) Alle engl. Canale, ber canal du midi und eine Angahl anderer in Frankreich, viele americanische, bie schwedischen Canale zum Theil. — Ueber bas in England übliche Berfahren f. Dupin, Großbr. handelsmacht, I. 133—170.

# II. Mittel gur Benutung ber Strafen.

18.25

S. 268.

[242]

Die schnelle Fortpflanzung und Berbreitung von Rachrichten ift fur ben Berfehr nuglich, weil fie bie geschidte Benutung gunftiger Umftanbe, fowie bie Bermeibung von Berluften erleichtert und ben Umlauf bes Capitales befchleunigt. Die Gewerboleute und gang vorzüglich bie Raufleute find beghalb eifrig bedacht, von allen auf ihre Unternehmungen fich beziehenben Greigniffen fcnell unterrichtet zu merben und auch ihre Beftellungen ober Unerbietungen fchleunig an ben Bestimmungsort ju bringen. Daß bie Regierung biegu beitrage, ift fcon barum rathfam, weil fonft bie wohlhabenben großen Unternehmer, bie leichter ben Aufwand fur befonbere Benachrichtigung machen fonnen, ju fehr im Bortheil ftunben (a). Den von ben Raufleuten ber Sanbeloftabte gewählten Borftebern fann es überlaffen werben, fur bie Aufzeichnung ber Breife (Curfe) von Gelbforten, Bechfeln, Staatsfculbbriefen und Actien an ben Borfentagen fowie von Baaren gu forgen, burdy Beauftragte, welche fich von ben Maflern bie abgeschloffenen Raufe fammt ben Breifen angeben laffen, unb nach gefchehener Brufung und Bufammenstellung berfelben bie Breisverzeichniffe (Curezettel) veröffentlichen (b). Daffelbe gilt von ber Errichtung von Berfammlungsplagen, wo fowohl bie Einzelnen ale bie Obrigfeit eingehenbe Sanbels ; und Schifffahrte = Nachrichten burch Unschlag ober Gintragung in offene Bucher mittheilen (c). In ben Wirfungofreis ber Regierung fällt bagegen

1) bie gute Einrichtung ber Briefpost. Diese Anstalt gehört unter bie Ursachen, benen ber Berkehr seine heutige Lebhaftigkeit verbankt, sie muß baher stets mit Rudsicht auf bie Beburfnisse ber Gewerbsteute verwaltet und zu einem volltommen zwecknäßigen Organ ber Mittheilungen ausgebilbet werben. Sie soll Briefe, Zeitungen und Druckschriften schnell,
sicher und wohlfeil versenden, III, §. 205. 208.

- 2) die Anlegung von Linien eleftrischer Telegraphen, an welche die nämlichen Anforderungen gemacht werden, wie an die Briespost, III. 219 b.
- (a) Taubenpoft. Eigene Couriere ber großen Wechselhäuser. Bielleicht trugen Grunde bieser Art bei, die französische Regierung 1821 zu beschimmen, daß sie einer Gesellschaft von Kausseuten die Anlegung von Telegraphen, ungeachtet der angebotenen Entschädzigung von 's Mill. Franken an die Bost, nicht gestattete. Signale an hafenorten, um die Ankunst von Schiffen zu melden. Telegraphenlinie von Curhaven nach hamburg mit 8 Stationen für ben nämlichen Zweck, noch vor der Frsindung bes elektrischen Telegraphen.
- (b) Die Aufzeichnung ber Getreibe : und Biefpreise muß in geregelter Beise an ben Getreibe : und Biehmarten geschehn, die Breise sammt- licher Marktorte find bann in jedem größeren Landestheile und fur bas gange Land zusammenzustellen und in turgen Zwischenzeiten bekannt zu machen, wozu bas ftatifisiche Amt (Burcau) mitwirfen fann.
- (e) Mufterhaft bie Samburger Borfenhalle, welcher wieder Elond's Raffeehaus in London gum Borbilde biente.

## §. 268 a. [243.]

Die Fahrpoft (III, S. 212.), fie werbe nun von ber Regierung ober von Brivatunternehmern verwaltet, muß ebenfalls als ein wirffames Beforberungsmittel bes Berfehrs betrachtet und für biefen 3med geleitet werben. Gie nütt hauptfächlich gur Erleichterung bes Reifens und fomit ber Erfundigungen. Unerbietungen, Bestellungen u. bgl. (a). Fur bie Berfenbung von Waaren zeichnet fie fich zwar burch größere Schnelligfeit vor anderen Fuhrgelegenheiten aus, ift aber wegen bes öfteren regelmäßigen Abgangs ju beftimmten Beiten, bes baufigen Bferdewechsels zc. foviel fostbarer, bag beträchtliche Borrathe auf biefem Wege nicht leicht verfenbet werben und nur Begenftande von hohem Berkehrswerthe, ober folche, an beren balbis ger Unfunft besonders viel gelegen ift, wie Mufter, oft auf bie Wo biefe auf Staatsrechnung verwaltet Kabrpoft gelangen. wird, ba ift es bie Aufgabe ber Regierung, ber Boft bie gemeinnutigifte Einrichtung ju geben (III, 6. 214 ff.), auch follte ber Bebrauch anderer Reisegelegenheiten nicht erschwert werben, weil bie Erleichterung bes Berfehrs in feinen verschiebenen Richtungen ein viel wichtigerer Zwed ift, ale bie Bermehrung ber Staatseinfunfte. Wo einzelne Privat = Poftmagen (ganb. tutichen, diligences) bestehen, ba find Borfchriften und Aufsichtsmaaßregeln nothig, um bie erforberliche Sicherheit und Bequemlichkeit bes Gebrauches zu bewirfen (b). Pa det boote gewähren zu Waffer biefelben Vortheile, wie bie Poftwägen.

- (a) In neuerer Zeit ist das Reisen ungemein erleichtert worden. Der Antieb hiezu tag zum Theile in dem fehr fühlbaren Bedufrins des schwungshafter betriebenen handels; die Befriedigung bieses Bedufnisses mit hülfe der Regierungen hat aber unstreitig wieder gunstig auf den handel gewirft. Die Berbesserung der Landstraßen hat hiezu viel beigetragen. Im Jahre 1764 war die Anzahl der täglich in Paris ankommenden und wieder abgehenden Landfutschen (diligences) 27, jede im Durchschnitt mit 10 Reisenden besetzt; dagegen war sie 1538 schon an 1000, mit beinahe 10000 Menichen. Um die Witte des vorigen Jahrhunderts brauchten diese Kutschen 10 Tage von Paris die Lyon und 3 von Paris die Kouen, jeht zu jenem Wege 70, zu diesem 12 Stunden. In Manchester wurde 1751 eine Landstutsche eingerichtet, von der es in der Anstündigung hieß, daß sie, "so unglaublich es auch scheinen möge, in 41/2 Tagen London erreichen solle." Neuerslich suhren die Landstusschen biesen Weg in 27 Stunden.
- (b) 3. B. frangös. Ortonn. v. 16. Juli 1828, Elouin, Nour dictionn. II, 841. Die vorgeschriebenen Regeln beziehen fich großentheils auf die Erhebung ter ben Messagerien aufgelegten Abgabe. Jeber Bagen, ber biese Bestimmung hat, wird vor bem Gebrauche untersucht. Die Angabe über Jahl und Preis ber Plate, sowie ber Orte, zwischen benen ber Wagen bin und her gest, wird in ihm angeschlagen. Die Spur soll 1,62 Meter (5,4 hab. K.) breit, ber hochste Punct ber Decke nicht mehr als 3 Meter (10 K.) über ben Boten erhöht sein u. s. w., die Posstruchte werden nur auf ben Nachweis ihrer Geschicksichteit und guten Aufsührung, mit Wissen bes Burgermeisters, angenommen und bergl.

### §. 269. [278.]

Die Benutung ber Wasserstraßen barf nicht burch lästige Beichränkungen ober Abgaben erschwert werben, wie sie ehemals bei ber Flußschiffsahrt eingesührt waren. Hieher gehören bie Stapels, Umschlagsrechte und bie Wasserdle (a). Das Stapelsecht einer Stabt bestand barin, daß bie auf dem Flusse mihr vorübergehenden ober auch die in gewisser Entsernung von demselben zu Lande versendeten Güter eine Zeit lang in der Stadt zum Bertause ausgestellt werden mußten. Gine solche, die Handelsunternehmungen in hohem Grade störende Beschiftigung eines einzelnen Handelsplages konnte nur in früheren Jahrhunderten bei dem Mangel volkswirthschaftlicher Einsicht mistehen und ist neuerlich durchgehends abgeschafft worden (b). Das Umschlagsrecht (c) einer Stadt, nach welchem Fahrzeuge von anderen Orten nicht vorbeisahren dursen, sondern

auslaben und zurudfehren muffen, begünstiget bie Schifffahrt und bas Speditionsgeschäft einer solchen Stadt, während bie Schifffahrt ber anderen Uferbewohner beengt bleibt. Hiemit hängt die Anordnung zusammen, daß die ankommenden Frachtstüde blos durch die Mitglieder der Schiffergilde (d), welche nach einer bestimmten Reihenfolge absahren, weiter verschifft werden durfen (Rangfahrt). Zur Aufnahme in die Schifferzilde gehört die Leistung einer Bürgschaft (Caution) und der Beweis, daß man einige Jahre als Oberfnecht gedient habe und hinreichende Geschiftlichseit, hauptsächlich genaue Kenntniß der bestimmten Stromstrecke, besiße (e).

- (a) S. vorzüglich Rlüber, Deff. Recht, II, Cap. 22.
- (b) Solche Rechte hatten sonst Koln, Mainz, Trier, Regensburg, Baffau, Bremen, Magdeburg, Hamburg, Breslau, Frankfurt a. D. u. a. —
  Bergl. Bergius, Mag., Art. Stapelgerechtigkeit (VIII, 198) und
  Busch, Julage z. s. Darstell. ber Handlung, II, 150. Der Mainz
  zer Stapel wurde 1495 von Maximilian I. auf das Borgeben, daß er
  ichon langer bestehe, bestätigt. Biele altere Streitigkeiten wegen des
  Rainiger Stapelrechtes hatten erst 1749 durch den Bertrag zwischen
  Mainz und Aurpfalz ihr Ende erreicht, indem nun der Stapel von
  pfälzischer Seite anerkannt, dabei aber den Riälzer Schiffern das Borzbeisahren dis Kranksurt gestattet und die Reckarschiffsahrt ausschließtich
  vorbehalten wurde. Erst die Rheinschiffsahrtsacte v. 1804 (Art. 8. 9)
  hob den Mainzer und Kölner Stapel auf. Franks. 1793. (Gaum)
  Bemerkungen über den Octroi-Bertrag, S. 21. heidelb. 1806. —
  Rlüber, Acten des Biener Congresses, I, 3. heft. S. 1. (betrifft
  aber mehr den Umschlag). In der neueren Zeit hat man, noch ehe
  das eigentliche Stapelrecht ausgehoben wurde, insgemein die Strenge
  der Bollziehung gemildert und sich mit der Erhebung einer Abgabe
  (Krahngeld) begnügt.
- (e) Daffelbe wird nicht felten ebenfalls Stapelrecht genannt, fo bag beibe Berechtigungen vermengt und verwechselt werben.
- (d) Diefe Gilben entflanden fehr fruh im Mittelalter, fie erstreckten fich nicht blog auf einzelne Orte, sondern auch auf gange Flugbegirte, wie Die Beidelberger Zunft ber Redarschiffe, welche unter bem Redargrafen zu Beibelberg ftand.
- (e) Mheinschifffahrte-Acte v. 1804, Art. 15. Die Acte v. 1831 hebt bie Schiffergilben auf (Art. 44), forbert aber zur Ertheilung bee Schifferspatentes Ersahrung und Ortofenntniß (Art. 42).

### **s.** 269 a. [279.]

Die Grunde, aus benen man bie Umfchlagsrechte in Schut genommen hat, maren:

1) bie Naturbeschaffenheit eines Stromes, nach welcher nicht bie namlichen Fahrzeuge auf ben verschiebenen Theilen beffelben mit gleicher Sicherheit ober Bequemlichkeit fahren tonnen und baher auch ohne Zwang eine Umlabung nothig wirb (a). Diefer Grund ift wenigstens auf Fahrten, die nicht weit über ben Umschlagsort hinaus gehen, nicht anwendbar (b), überhaupt fann es aber ben Schiffern und Kausleuten frei gelaffen werden, die Fahrten nach Gutbefinden einzurichten;

- 2) bie ichnelle und fichere Beforberung berienigen Frachtftude, welche aus ber Ferne fommen und burch bie Spediteure übernommen und weiter gesendet werben (Tranfifoguter). Dan befürchtete, bag bei ihnen nach ber Aufhebung ber Stationen, wo fie fich regelmäßig ansammelten, Unordnung, Bergogerung, und wegen ber haufigen Speditionen burch unfichere Berfonen an fleinen Orten (Binfelspeditionen) auch nicht felten Berlufte eintreten möchten (c). Dieg betrifft weber ben Kall, wo ein ganges Schiff von einem einzigen Abfenber befrachtet wirb, noch ben Berfehr ber Uferbewohner felbft. Bei Transitogutern fann bie Rangichifffahrt auch ohne Umichlag beibehalten werben, weil fie bie Berfenbung befchleunigt (d), auch ließe fich ber Bintelfpebition baburch entgegenwirfen, bag man gewiffe Orte fur bie . einzigen gulaffigen Gin = und Ausladungeplate fur Tranfitoguter erflarte (e). Das Umichlagerecht felbft ift zu läftig, um burch ben angegebenen Grund hinreichend vertheibiget werben gu fonnen (f).
- (a) Man nahm foust an, daß auf dem Rheine die größten hollandischen Schiffe von 4—8000 Etr. Ladungsfähigfeit nur bis Köln aufwarts geben können, da sie 8—9 Kuß Wassertiese erfordern, daß zwischen Köln und Mainz wegen mehrerer schwieriger Stellen die Habrzeuge nicht über 3500 Etr. haben dursen, oderhalb Mainz aber nicht nehr als 2500 Etr. So wurde der deutsche Rhein durch Köln und Mainz in drei natürliche Abtheilungen zerschnitten. Bgl. Daniels, Ueber das Stapelrecht zu Köln und Rainz, S. 33 (Köln, 1804). Neuerzlich, nachdem z. B. das Wingener Loch vertiest worden ist, gehen die größeren Schisse wiere auswärts.
- (b) Defhalb wurde nach vielen Zwistigfeiten fur Frankfurt am Main wenigstens in ber Defizeit eine Befreiung vom Mainzer Umichlag zu gegeben.
- (c) Gaum, Ift eine Spedition in Mannheim nothwendig? S. 4. (Mannheim, 1808). — Defhart, Der Rhein nach ber Lange feines Lauzfes rc. S. 98. 197. (Mainz 1816). — Deffelben Gefchichtliche Darz ftellung ber Gefetgebung über Bolle und handelsschifffahrt bes Rheins, S. 355 (1818).
- (d) Bei ber Rangschifffahrt fahrt jeber Schiffer ab, fo wie die Reihe an ihn fommt, und alle vorhandenen Frachtftude werben bem erften, ber

abfährt, mitgegeben. Burbe jeber Schiffer Guter für fich in Empfang nehmen und warten, bis sie eine Fahrt verlohnen, so entflunde eine Zerplitterung ber Ladungen, welche ben Abgang sehr verspätete. Die Rheinschiff. Acte v. 1831 (Art. 49 ff.) gestattet einzelnen handelsstädten die Einführung ber Rangichiffihrt, doch ohne Zwang für die Schiffer und Kaufleute, die sich der Uebereinfunft nicht angeschlossen haben.

- (e) In Baben waren ausschließlich Mannheim, Schröck, Freistadt und außerbem Ottenheim für bie nach Lahr bestimmten Guter als solche Plage ertlärt, alle Berladungen an andere Orte verboten, auch war ben Fuhreleuten ber Landtransport von und zu anderen verboten, ausgenommen ben eigenen Bedarf ber Zwischenorte, B. v. 28. Jan. 1808, 8. Juli 1825; jest alle Haupte u. Nebenzollämter 1. Classe.
- (f) Man fand es sogar zur Ersparung der mit dem Umschlage verbundenen Abgaben portheilhaft, Waaren vor dem Stationsplage auszuladen und zu Laute um densselben berumzussihren, wie 3. B. bei köln oft Güter von Zünders bis Mühlheim 1/2 Stunde weit auf der Achse versendet wurden, Nemnich, Tagebuch einer der Eutlur und Industrie gewödeneten Reise. 11, 279. Aussehung des Mannheimer Umschlags, bad. B. v. 15. Kebr. 1827. Die Aussehung des Köln. und Mainz. Umsschlages ist durch die Wiener Kheinichissiahrtekute v. 1815 ausgesprochen, aber erft in Folge der neuen Rheinschiffsahrtekute v. 31. Wärz 1831 ausgesschirt worden, und die Folgen hievon waren günstig.

## §. 270. [280.]

Die bei ber Bersendung ju Baffer ju entrichtenden Fluß= gotte, Canal= und Schleufengelber find wie bie Beg= gelber auf Lanbstragen (s. 256) ju betrachten, III, S. 238. Sie burfen weber burch bie mit ber Erhebung verbundenen geitraubenden Formlichfeiten, noch burch bie Große ber Abgaben bie Schifffahrt beläftigen; es ift alfo nothig, gleichmäßige, niebrige, leicht zu berechnenbe Gate bes Bafferzolles und eine fleine Bahl von Bebeftellen, welche an bem Strome zwedmäßig vertheilt fint, anzuordnen (a). Befinden fich Baffergolle im Befige von Stadtgemeinden, fo muffen biefe fur ben Berluft, ben fie bei ber Aufhebung ober Abanderung bes Bolles erleiben, aus ber Staatscaffe entschädiget werben (b). Roch nuglicher ift bie in ber neuesten Beit schon haufig angeordnete gangliche Aufhebung ber Baffergolle, besondere ba bie Schifffahrt burch bas Mitwerben ber Gifenbahnen leibet und baber eine Erleichterung verbient; nur erforbert biefe Maagregel ein Opfer ber Staates caffe, jumal ba bie Bafferbauten an ben Stromen große Roften verursachen (c). Bei Canalen und Schleußen ift megen ber beträchtlichen Erhaltungefosten und ber nöthigen Schleußenwarter eine mäßige Abgabe nicht leicht zu entbehren.

Ingranding Google

- (a) In Frankreich waren ehemals viele lästige Fluszölle im Bestze von Grundherren. Man schätzt ihren Belauf 1758 auf 21/2 Mill. Liv. 1790 wurden alle Fluszölle ausgehoben, 1804 wurden sie als octroi de navigation wieder eingeführt, als Bergutung sur die Kostro, welche jede Wasserstäpe der Staatscasse verursacht. Daher wurde sür jeden Flusz und Ganal ein besonderer Tarif ausgestellt und es entstand hieraus eine große Ungleichheit der Abgaben. Es gaben 3. B. 20 Ctr. sur 5 Kilometer auf der Maas 1, 18 Cent., auf der Somme 6, 28 und auf der Sevre von Niort 151/4 Cent. Nach dem Ges. vom 9. Juli 1836 und der B. v. 27. Oct. 1837 ist die Abgabe nun auf allen Kussen gleich, bei der Bergfahrt so hoch als zu Thal, sie wird nicht mehr nach der Ladungsfähigkeit der Fahrzeuge, sondern nach der wirklichen Ladung erhoben. Zusolge B. v. 3. Juli 1839 beträgt sie den 2 Classen von Waaren 31/2 und 11/2 Cent. für die Tonne und 10 Kilom. Zur 2. El. gehören Holz, Rohsen, Aschen, Kiegel ze.
- (6) Breug. B. vom 11. Juni 1816, S. 6. Die Inhaber von Privatjollen muffen ben Reinertrag im Durchiconitt ber legten 6 Jahre nachweisen und werben barnach burch Renten ober heimzahlung entichabigt.
- (e) Angef. preuß. B. v. 1816.

### §. 271.

[281.]

Bei Strömen, welche mehrere Staaten burchfließen, sanben sich ehemals die Regierungen berselben bewogen, höhere Wasserzölle nach Art ber Durchgangszölle (III, §. 457) mit einiger Rudsicht auf die Art ber Waaren anzulegen, weil sie auf die Unterthanen der anderen Userstaaten keine schonende Rucksicht nahmen. Da jedoch von diesen Abgaben mit den Fremden zusgleich die Inländer getroffen und diese auch wieder von den ähnlichen Zöllen in den Rachbarländern belästigt werden, so ist es sehr rathsam, daß durch Uebereinfunst der Userstaaten die Abgaben auf einer solchen Wasserstraße gut geregelt und niedrig angesett werden (a), wie dieß in Deutschland auf mehreren Flüssen (b) geschehen ist. Eine gänzliche Aussehung würde zur Belebung der Flußschiffsahrt das Beste sein. Die Hauptsbestimmungen eines solchen Schiffsahrtsvertrages sind folgende:

- 1) Beringe Ungahl paffend gelegener Bebftellen (c).
- 2) Bestimmung bes Bollfapes fur bie einzelnen Streden (d).
- 3) Milberung beffelben fur Baaren, bie wegen ihres geringen Breifes eine niebrige Belegung erforbern (e).
- 4) Art, bie Menge ber verschifften Baaren auszumitteln. In ber Regel kann man sich zu biesem Behufe mit bem Lasbungsverzeichniß (Manisest) bes Schiffers begnügen.

5) Umrechnunge = (Reductione =) fate fur bie in ben Uferftaaten bestehenden Maake, Gewichte und Mungforten, auch Gewichtsfate fur Baaren, beren Menge in Raummaagen ausgebrudt wirb, g. B. Sola.

6) Maafftab fur bie Bertheilung bes Reinertrages unter Die einzelnen Staaten. Ginerlei Uferlange giebt in bem unteren Stromlaufe wegen ber häufigeren Beschiffung, ber größeren Kahrzeuge und ber fostbaren Strombauten auf größere Ginnahme Unipruch, ale in ben mittleren und oberen Begenben (f).

- (a) Cremer van den Bergh, Disputatio historica juris gentium continens historiam novarum legum de fluminum communium navigatione. Lugduni, 1835.
- Der Rhein batte 1794 blog von Germerebeim abwarte 53 Bollftellen! Der Reichebeputationeabichieb von 1803 ordnete im S. 39 an, baß bie Rheinzolle in hochstene 15 Stellen erhoben und nach Abzug ber Roften gleichheitlich zwischen Franfreich und Deutschland getheilt werben follten. In lettgenguntem gante biente ber Reinertrag ju verben follten. In legtgenanntem Rance vielle ver Beinertrag zu verschiebenen Entschädigungen. Die weitere Aussuhrung enthält der Rheinschiffschrtes-Octrois-Bertrag v. 5. Aug. 1804. Die Wiener Rheinschiffsfahrts-Acte v. 24. März 1815 giebt die von den nunmehrigen sieben Uferstaaten (Frankreich, Baden, Baiern, Gr. Heffen, Rasau, Preußen, Dieberlande) verabrebeten Bestimmungen, welche vervollstanbigt murben burch ben neuen Rheinschifffahrte-Bertrag v. 31. Mary 1831. — Die Mighelligfeiten mit ber nieberlandischen Regierung über bie bei ber Mündung bes Rheins in bas Meer zu erhebenten Eranfitzolle, welche bem vertragemäßig aufgestellten Grundsabe: "la navigation du Rhin sera libre jusqu'à la mer" (Bariser Frieden v. 30. Marg 1814, Art. 5) widerftritten und bie Schifffahrt ber beutschen Uferftaaten febr belaftig= ten, find erft burch ben Bertrag von 1831 geschlichtet worben, indem nun nicht mehr allein ber Led, fontern auch bie Baal ale Fortfegung bes Rheine betrachtet und nach ben Grundfagen ber Wiener Convention behandelt werden soll, auch die von dem Rhein in das Meer oder umgekehrt gehenden Schiffe keine andere Abgabe als einen Durchgangszoll von 131/4 Cents vom niederländischen Centner (100 Kil., also
  nabebei 4 fr. von 100 Pft.) zu Berg und 9 Cents zu Thal (2° fr. v. Ctr.) zu entrichten haben. Die neuesten Streitschriften waren: Op den Soof, Etwas über die Rheinschifffahrt, a. b. Holland. Mainz, ven Hobel, atwas uber die Agenichfffahrt, a. d. Hobelschifffahrt auf dem Rheinstrome. Heilbronn, 1827. (Widerlegung der vorigen.) Op den Hooff, Bemerkungen gegen die deutsche Schrift: Ueber die Handelsschifffahrt z. Aus dem Niederländischen. Amsterdam, 1828. — Einige Worte über die Entstehung, den Iwest und die Mistung bes . . . 1831 . . . abgeschloss. Meinschiffishtes Vertrages. Amsterd. 1835. — S. auch Eremer v. d. Bergh, S. 70. — Oppenheim, Vertrege deutsche Vertrages. Der freie beutiche Rhein. Stuttg. 1842. — Die Wiener Schlufacte enthalt nicht allein Beflimmungen über bie Buflufie bes Rheins (Rectar, Main, Mofel 1c.), fondern auch über Ems, Wefer und Elbe. — Elbe schifffahrte-Acte v. 23. Juni 1821. Revifton berf. v. 21. Dec. 1825. Im Zellvereinsvertrage v. 4. April 1853 wurde verabredet, über bie Ermäßigung ober "Suspenfion" ber Weferzölle zu verhandeln, und bieß hatte die Aufhebung berselben vom 1. Jan. 1857 an zur Folge.

Die Jölle auf ber Ems haben vom 1. April 1851 an aufgehort. — Ueber bie Mainjable ift 1846 zwiichen ben Uferftaaten eine Bereinbarrung getroffen worben. Bab. B. 19. Juni 1846. Reuer Bertrag v. 16. Mai 1861. Eine empfindliche Belästigung ber Elbichiffahrt war ber zu Brunshasen bei Stade von hannover erhobene sog. Stader Joll, welcher sich nach ben verschiebenen Waarengattungen richtete. Rach einem Vertrage mit Großpritanien sollte er von Gewerkswaren nicht über 4 g.Gr. vom Etr. betragen, Kassee, Rauchtabak, Baumwollengarne gaben 1 g.Gr. p. Etr. sc. Rau u. hanssen fen, Archiv, R. K. III, 275. — Soet beer, Des Stader Elbzolles Ursprung, Kortgang und Bestand. Hamb. 1839. — Kürzlich (1863) ist die Aufzbeung bieses Jolles beschlossen worden, indem die Regierungen der berheitigten Länder übereinsamen, die hannov. Regierung für die auf 30000 L. St. angeschlagene Einnahme zu entschädigen. Der Absanfoll wie bei dem Sundzoll mit dem 15½ sachen Betrage geschehen, wovon Großdrianien und Hamburg je 1/3, die anderen Regierungen zusammen ebenfalls 1/3 zu tragen baben. — Auf dem Reckar erhebt bloß Waden Zoll; Bertrage mit Würtenberg und Großd. Hesch ein Schissen der in Burtenberg und Großd. Hesch ein Schissen sieher sacht den Bo, v. 3. Kebr. 1851 eintretend. Ablösung des nieders landischen Schelkeyolls 1863.

- (e) Am Rhein find, weil die Riederlande feinen Boll mehr erheben, von Altbreifach bis Lobith 9 Gebestellen, wahrend früher bis zur hollanbifchen Granze 32 waren; nach Uebereinfunft v. 21. April 1862 fann die Abgabe sogleich bei ber ersten Bebestelle, die ein Schiff berührt, für die ganze Fahrt entrichtet werben. An ber Elbe waren 14 statt 35, an ber Weser waren 11 statt 24 bestimmt.
- (d) Auf bem Rhein gahlte ber Gentner im Gangen nach bem Tarif von 1831 von Breifach bis Rrimpen ju Berg 2,698 Fr., ju Thal 1,987 Fr. Der ermäßigte Tarif von 1851 fur Die Strede von Strafburg bie Rotterbam ift ju Berg 96,48, ju Thal 73,97 Cent. (vorher 1,782 u. 1,185 C.). Inlanbifche Baaren haben eine betrachtliche Erleichterung. Gie begahlen von Ruhrort bis Strafburg zu Berg 18,49 ftatt ber 83,41 C., welche von auslandischen gegeben werben. hierzu fommt eine Mecognis tionegebuhr von ten Fahrzeugen, auf jeder Station bei Schiffen von 5000 Centner Ladungefähigfeit und barüber 15 Fr., von 4500 bis 5000 Ctr. 13,5, von 4000-4500 Ctr. 12 Fr., von 2000-2500 Ctr. 6 Fr. ic. Gegen ben vielfach ausgesprochenen Bunfch einer weiteren Berringerung ober ganglichen Befeitigung bes Rheinzolls wird bie neuerliche bedeutende Bunahme ber Rheinschifffahrt, besondere burch Dampfichleppichiffe, geltenb gemacht, f. Der Guter : und Schiffeverfehr auf bem Rhein. Berlin 1856. Gleichwohl wurde wenigstens eine herabsegung fehr juträglich sein. Die Kölner und Duffelborfer Gefellichaften haben 1854 52 184 Thir. fur Rheingoll, Recognitionegelb, Brudengelb ec. bezahlt, wovon 31 090 Thir. Boll von ten Abfenbern ober Empfangern ber Maaren erfest wurben. Die Frachteinnahme war 225 367 Thir. ohne jene Bergutung von 31 090 Thir. Die gange Ausgabe war alfo 256 457 Thir., wovon bie Entrichtung an bie Rheinzolleaffe 23,4 Broc. hinwegnahmen. Bei ben neueren Berhands lungen ift bie völlige Beseitigung bes Rheinzolles nicht gelungen, jeboch burch Bertrag v. 12. Decemb. 1860 eine herabsegung für bie Strede von ber Lauter bis Emmerich ju Stanbe gefommen. Der gange Boll, welcher von nun an bem bisherigen 1/4 3oll gleich fteht, betragt ju Berg wie ju Thal auf biefer Strede nur 20,6 Gent. = 5% fr. - Auf ber Elbe wurde 1843 bie Schiffegebuhr aufgehoben.

Der Cibzoll nach bem Tarif von 1845 war 1 Thir. 3 Sgr. 11 Pf. f. d. Centner, Desterreich hat aber 1850 seinen Cibzoll (2 Sgr. 1 Pf.) aufgehoben, Preußen und Sachsen haben ihre Zollfäße fur Durchgangsgüter um 1/3 heradgesest, bennoch bleibt ein lästiger Joll, zu besten Beseitigung die Einwilligung aller Uferstaaten noch nicht zu erlangen war. — Der Mainzoll zu Berg und Thal war seit 1846 bei allen Schlen zusammen 63/4 fr., er ift seit 1861 14/4 fr., bei gewissen Waaren nur 1/4 fr. (1 Pfennig) und fällt bei anderen Maaren von niedrigem Preise ganz hinweg. — Der Neckarzoll (bloß von Baden erhoben), war 6 fr. zu Berg, 4 fr. zu Thal, wurde später ermäßigt und für beibe Richtungen ber Kahrt auf 1 fr. v. Centner heradgelegt, bad, B. v. 20. Febr. 1861. — Der bad. Wasserzoll auf dem Oberzthein an der Schweizergränze von Coustanz die Basel wurde bei der Eröffnung ber Eisenbahn auf dieser Streese gänzlich ausgehoben, Juni 1863.

- (e) Gewisse Waaren von niedrigem Preise geben nur Theile des Zollsates, 3. B. auf dem Rhein gaben 1/4 des Tarifes: Asche, dehauene Steine, Lobrinde, Getreibe, Nichl, Gusteifen, Salz, Bech. Theer 2c.; 1/20 des Tarifs: Brennholz, Steinkohlen, Gips, Erze, Töpferwaaren 2c.; für Erde, Stroh, heu, Dünger 2c. wird nur soviel, als die Schissgebühr beträgt, entrichtet. Auf der Elbe geht die Ermäßigung die auf 1/40 des allgemeinen Sates. Mainzoll: 1/4 zahlen Eisen, Annt und Klachs, Getreibe, Lumpen, Bech, Salz, Steine 2c., 1/20 Brennholz, Erze, Torf, gemeine Töpferwaare, gebrannter Kalf und Gips 2c.
- (f) Benn die Stromlange in mehrere einzelne Strecken getheilt wird, so fann ohne Schwierigkeit in jeder der Boll nach der Uferlange vertheilt werden, nur nicht für den Stromlauf im Ganzen. Der Bertrag von 1804 ordnete für die Rheinzölle eine gemeinschaftliche Erhebung an. Nach der Acte von 1815, so wie auf der Cibe geschieht die Erhebung durch Aemter, die von den einzelnen Regierungen angeordnet sind, mit einem bestimmten Berhältniß der Bertheilung.

## §. 272.

Mis Mittel gur Beforberung ber Schifffahrt find angufuhren:

1) Maaßregeln zu Gunsten ber Dampsschifffahrt, welche für ben Personen- und Waarenversehr ber Segelschiffsahrt in Gesschwindigkeit und Pünctlichkeit so sehr überlegen ist, daß sie bieselbe mehr und mehr verdrängt (a). Sie erfordert wegen der Kostbarkeit der Schiffse und der Borzüge regelmäßiger, oft wiedersholter Fahrten mehrer Dampsschiffe den Betrieb durch Actiengesellschaften mit ansehnlichem Capitale, welche daher einer Genehmigung und Aufsicht von Seite des Staates bedürsen (b), auch sind zur Berhütung von Gesahren sur Personen und Sigenthum schuppolizeiliche Anordnungen nothwendig. Ansänglich hat man es dienlich gefunden, ihnen, ungefähr nach den sur Ersindungspatente geltenden Grundsähen (§. 203), ein

[282.]

Privilegium auf bestimmte Zeit zu bewilligen (c). Auf Gemässern, bie in bem Gebiete mehrerer Staaten schiffbar sind, muß jedoch bie gegenseitige Zulassung fremder Dampsboote ausbedungen werden. Daß ein Theil der Segelschiffer durch die Dampsfahrzunge um ihre Beschäftigung gebracht wird, ist nicht zu vermeiden, aber dieser ohnehin vorübergehende Nachtheil hat sich glücklicher Beise geringer gezeigt, als man besorgte, weil die Dampsschiffsahrt dem Verkehre eine unerwartete Regsamkeit giebt, die mehr Arbeiter in Thätigkeit sett (d).

2) Herstellung bes freien Mitwerbens unter ben inlandischen Schiffern, ohne baß eine Gilbe ober ein Ort ic. besondere Borrechte genösse. Hieburch ist jedoch nicht ausgeschlossen, baß man von einem Schiffer ben Nachweis einer gewissen Geschicklichkeit und Kenntniß bes Stromes verlangt (§. 269) und solglich Riemand die Führung eines Schiffes übernehmen barf, ohne die Zulassung (Schifferpatent) erhalten zu haben.

3) Schifffahrtsschulen, worin Diejenigen, welche Steuermanner ober Schiffscapitane auf Seeschiffen werben wollen, bie nothigen wissenschaftlichen, vorzüglich mathematischen und

geographischen Renntniffe erhalten.

4) Die Handelsschifffahrt eines Bolfes auf bem Meere bestarf eines Schuges von Kriegsschiffen gegen Seeraub, seinbliche Angriffe ober Bebruckungen in andern Ländern, III, §. 73. Es muß daher eine hinreichende Anzahl von bewaffneten Fahrzeugen gerüftet erhalten werden, um theils durch Begleitung (Convoi), theils durch Aufstellung in den häufig besahrenen Meeren den handelsschiffen ihrer Flage beizustehen (e).

- (a) Die zeitige Ankunft ber Waaren ist in vielen Fallen von großem Nuten. Seit der Einführung der Dampsschiffe kommen in theuren Jahren die Getreidezusuhren von überfeischen Kaufmann verfaulte eine ganze Schiffsladung von Orangen auf dem Wege von Smyrna nach Konstantinopel während einer Windsiele, Grifebach, Reise durch Kumelien, I, 183.
- (b) Die besonderen den Dampsichifffahrtsgesellichaften auferlegten Bedingungen beziehen sich insgemein auf die Anzeige, welche sie von allen Berträgen mit anderen Regierungen vor dem völligen Abschluffe zu erstatten haben, auf die den inländischen Schiffern zu machende Anerdiezung von Actien u. bgl. Merkwürdig ist die Nührigseit des öftere reichischen Lloyd in Trieft, einer Gesellschaft fur Seeversicherungen und Dampsichifffahrt auf dem Mittelmeere. Sie hatte schon 1856 68 Dampfer und 94 Schleppschiffe im Bang. Ihr Actiencapital ist auf 20

Mill. fl. gestiegen. Gie erhalt wegen ber Bichtigfeit ber von ihr unterhaltenen regelmäßigen Bafetfahrt nach ben Safen bee abriatischen u. Mittelmeeres einen Ctaateguichuß, welcher fur 1862 anf 11/2 Dill. fl. fefigefest worten ift. v. Cybrnig, Das oflere. Butg. II, 47. Der Grunder biefer Gefellichaft war Freih. v. Brud. — Auf bem Miffifffppi ift 1811 bas erfte Dampfichiff erbaut worben. 1824 befanten fich auf ihm und ben Geitenftromen ichon über 100, 1842 gegen 450, 1850 ungefahr 600 Dampfichiffe von beilaufig 120 000 Tonnen Labungs: fabigfeit. Die Tonne ju 80 Doll. berechnet fich ber Roftenbetrag Die= fer Schiffe auf 9.600 000 Doll. Bleifchmann, Bewerbezweige zc. ber B. Ct. C. 551. - Der Deg von Reu Drleans nach Louisville, gegen 300 b. Meilen weit, wird ju Berg in 10-12, ju Thal in 8 ober 9 Tagen juruckgelegt. - Die Schnelligfeit ber Fahrt nimmt forts mahrent gu. Das Dampfichiff Berfia hat am 2. Dai 1856 ben Beg von Reu : Dorf bis Liverpool in 9 E. 12 St. jurudgelegt. Der gro-Beren Wefdwindigfeit, Giderheit und Roftenerfparung megen fucht man bie Schiffe immer großer ju machen, fo baß fie ben gangen Rohlen= bebarf einnehmen fonnen und noch viel Raum frei haben. Der Great Gaftern, von Brunel aus Gifen gebaut (1856), hat 680 F. Lange, 83 F. Breite und foll 4000 Reifente nebst 5000 Gentner Labung faffen. Quart. Rev. Dr. 196 S. 433.

- (c) Großh, heff. B. v. 12. Aug. 1826, daß die Dampsschiffschtetsgesellschaft vom Mein und Main zu Mainz auf 6 Jahre concessonert ist. Bad. zehnjähriges Privilegium für die Rheindampsschiffschtetgesellschaft zu Karlsrube, 22. September 1825. Genehmigung der Statuten, 28. April 1826. Preuß. Genehmigung für die Dampsschiffshrtesgesellschaft in Köln, v. 11. Juni 1826. Kranff. Concession der Mainzer Gesellschaft, 31. August 1826. Diese 3 Gesellschaften haben sich vereinigt, es ist aber spater ein vortheilhaftes Mitwerben mit der Düsselborfer Gesellschaft, so wie der niederländischen Gesellschaft zu Kotterdam und der Mislagesellschaft eingetreten. Die östert. Donaus Dampsschiffshrtsgesellschaft seit 1830 hat allmälig einen großen Aufsschwung genommen. Ihr Actiencapital ist 1855 bis 24 Mill. st. erböbt, ihr Arivislegium 1852 bis 1880 verlängert worden. Da aber nach dem russischen Kriege auf dem Pariser Congreß von 1856 die Donauschissigung von der österzeichischen Regierung dis 1850 die Berzbürgung eines Reinertrages von 1920 000 fl., wobei jedoch das, was die Staatscasse etwa zuschließen muß, als ein zu 4 Proc. verzinstlicher Borschafts wird, an dem die Gesellschaft eine Abzahlung leisten muß, sobald der Reinertrag jene Summe übersteigt; v. Czdernig, Desterreichs Neugekaltung S. 354. Kür 1862 wurde ein Zuschung von 700 000 fl. angenommen. Die Schleppdampsschiffschrist is für die Waarreinenbungen sehr wichtig geworden.
- (d) Die Dampfichiffe finden auf ben oberen Streden mancher Strome Schwierigkeiten, welche von Segelschiffen noch eher überwunden werben. Die Schleppschiffe werben hauptfächlich gebraucht, um Segelschiffe zu Berg schneller fortzubringen. Im J. 1854 gingen bei Coblenz 83 Pr. ber Waaren nach dem Gewichte zu Thal in Segelschiffen vorüber, zu Berg nur 6 Proc., aber 88 Broc. von Schleppschiffen gezogen, welche abwärts nur 10 Broc. der Maaren sortbrachten. Die ganze Waarensbewegung umfaßte zu Berg 9.652000, zu Thal 6.803000 Ctr. 1860 gingen auf dem Abein;

au Berg au Thal bei Daing mit Dampffraft 64,3 Broc. 22,8 Proc. 77,2 ohne biefelbe 35.5 ganze Centnerzahl . . 12.018 800 5.891828 bei Cobleng mit Dampffraft 97.1 19.5 2.9 80.5 gange Centnergabl . 12.293 920 8.988 992 Breuf. Santeleardin 1862. I, 10.

(e) Die beutsche handelsschifffahrt ist von großem Umfang und junehmender Blitthe, entbehrt aber noch den oben erwähnten Schuß. Da die Grundung einer allgemein deutschen Kriegssemacht nicht gelungen ift, so bleibt einstweilen nur die hoffnung übrig, daß die größten deutschen Staaten aus eigenen Mitteln für diesen Zweck mehr als disher leisten, Desterreich junachst im Mittelmeer, Breußen von der Ofte und Nordesee aus. — Die Seerauberei auf dem mittelländischen Meere ist durch das trastvolle handeln von Großbritanien und Franfreich gegen die Raubstaaten von Nordafrica und die Großerung von Algier fast ganz beseitigt worden. — Der Sundzoll läßt sich nicht zu den in §. 283 abgehandelten Abgaben rechnen. Er hatte nur eine sinanzielle Bestimmung und beruste auf der Benußung einer gunstigen Lage an einer Meerenge. Die vielen Beschwerden über die Belastung der Oftseeschissfahrt haben endlich 1857 zu einer Ablöfung durch die Regierungen der seefahrenden Bölter geführt, III, §. 244 (a).

# §. 272 a. [283. 284.]

- 5) Seitbem von Großbritanien bas Beispiel gegeben worben war, ben burch frembe Schiffe betriebenen Berkehr bes Landes zu Gunften ber eigenen Schifffahrt ber Staatsburger zu erschweren (a), sind auch in anderen Staaten, welche Seekusten und Seeschifffahrt haben, solche Schifffahrt & geseben worden. Man wollte ber inländischen Reberei einen Schut vor dem fremben Mitwerben verleihen und vermittelst ber größeren Gewinnste mehr Capitale auf Schiffsbau und Betrieb ber Schiffsfahrt hinlenken. Die gewöhnlichsten Mittel zu biesem Behuse sind:
- a) Erhebung einer Abgabe (Tonnengelb, tonnago) von fremben Schiffen, wenn fie in einem inlandischen hafen anlegen, nach ber Labungsfähigkeit, die durch die Zahl von Tonnen (zu 20 Centner) bezeichnet wird;
- b) hohere Festsegung bes Ginfuhrzolles von Waaren im Fall ber Ginfuhr auf fremben Schiffen (b);
- c) Berbot, gemiffe Arten von Sanbelsgeschäften mit fremben Schiffen zu betreiben (c).

Diese Maagregeln haben zur hebung ber Schifffahrt beigetragen, besonbers so lange fie nur in einem einzigen Staate angewenbet wurben. Bu bem volfewirthichaftlichen 3mede gefellte fich eine andere Staaterudficht, bie Ermagung bes Rugens, ben eine blubenbe Sanbeleschifffahrt fur bie Rriegeseemacht gewährt, indem fie gablreiche und geubte Seeleute beschäftigt, welche nöthigenfalls in ben Dienft auf Rriegsfahrzeugen gezogen werben fonnen, und indem fie auch bie Bermehrung ber letteren erleichtert. Jene Gefete fint beghalb lange als unentbehrlich fur bie Seemacht eines Staates angesehen worben. In Sinficht auf ben Berfehr ift aber ju beforgen, bag bie Ausschließung ober größere Abgabenbelaftung ber fremben Schiffe fowohl fur ben Abfat ber Lanbederzeugniffe ale fur ben Gintauf frember Baaren nachtheilig werbe, weil bie Raufleute in ber Bahl ber wohlfeilften und bequemften Berfenbungeart beschränft werben, mahrent bas Ginlaufen auslanbischer Schiffe zu manchen neuen Sanbeleverbindungen Belegenheit giebt. Siegu fommt, bag ber aus folden Anordnungen zu erwartende Ruken burch Erwiberung berfelben (Retorfion) in anbern Staaten febr gefcmalert wurde, weshalb man haufig burch Staatsvertrage bie Strenge jener Befete gegenseitig gemilbert bat, S. 308. Aufhebung berfelben ift bem Berfehre mit bem Auslande im Allgemeinen guträglich, indem fie allgemeines Mitwerben ber Schiffe, alfo wohlfeile, fcnelle und leichte Berfenbung bewirft. Die eigene Schifffahrt bes Lanbes leibet auch hiebei nicht noth-Wenn andere ganber in ber Bohlfeilheit bes Schiffwenbig. bauholges und bee Arbeitelohnes Borguge befigen, fo fann bagegen burch größere Runft im Schiffbau und in ber Steurung bas Mitwerben wieber auf gleichen Fuß gestellt werben (d).

6) Die Gefahr von Unglucksfällen ist die Schattenseite ber Schifffahrt neben ben großen Bortheilen berselben. Zur Bersminberung bieser Gefahr bienen außer ber größeren Geschicklicksteit bes Schiffspersonals und ber besseren Bauart ber Schiffe verschiedene polizeiliche Maaßregeln (e). Ein höchst wohlthätiges Mittel, die Reber und Waarenversenber vor großen Berlusten zu bewahren, besteht in den Seeversicherungen (f), welche von Gesellschaften (g) auf Pramien gegeben werden. Das Mitwerben der Versicherungsgesellschaften stellt von selbst die Pramien so niedrig, als es die Größe der übernommenen Gessahr gestattet (h). Die Regierung hat hiebei nur die bei ber

Errichtung von Actiengefellschaften überhaupt vorkommende Aufssicht anzuwenden. Die zahlreichen Rechtöftreitigkeiten, zu benen bie Seeversicherungen Anlaß geben, machen es nöthig ber Aufssiellung zweckmäßiger Bestimmungen über die Rechtsverhältnisse bei Bersicherungen große Sorgfalt zu wibmen.

- (a) Buerft 1384 von Richard II. Am beruhmteften bie hauptfachlich gegen bie Sollander gerichtete Ravigationsacte Cromwell's von 1651, spater von Karl II. bestätigt und erweitert (1660). Nach berefelben burften bie Erzeugniffe eines jeden Landes nur auf beffen eigenen ober britischen Schiffen nach Großbritanien ober beffen Colonieen gesstübet werben.
- (b) Seit 1814 in Frankreich. Der Ginfuhrzoll ift noch jest höher, wenn bie Waaren nicht auf französsichen Schiffen ankommen, und bieser Disperenzialzoll wird im brit.-französ, handelsvertrag v. 23. Jan. 1860 Art. 3 ausdrucklich als fortisestebend anerkannt. In britisch Oftindien (Gef. 21. Mai 1845) zahlen nicht britische Waaren in brit. Schiffen 10, in fremden Schiffen 20 Proc. Einfuhrzoll. Nach dem russtischen Gef. 19. Juli 1845 ift der Einfuhrzoll bei der Antunst auf fremden Schiffen 50 Pr. hober, ausgenommen Schiffe solder Länder, in denen die russsische Fragge der einheimischen gleich behandelt wird.
- (e) Das britische Schifffahrtsgeset von 1834 (3 u. 4 Will, IV. c. 54) nennt in Art. 2 eine Angahl wichtiger Baaren (die sog. enumerated goods, Getreibe, Del, Bauholz, Tabat, Wein, Wolle, Flachs, Hanf 18.), die nur in britischen ober in Schiffen des Erzeugungs- ober des eins sührenden Landes nach Großdritanien gebracht werden dursten. Erzeugnisse von Affa, Africa und America durste man nicht aus einem europ. Lande, und nicht auf anderen Schiffen als des Productions- landes einsühren (Art. 3. 4), die Einsuhr von den Inseln Jersen, Guernsen, Alderney, Sart und Man ist nur in brit. Schiffen erlaubt, ebenso der ganze Kustenhabel zwischen brit. Orten und die Ausseluk nach brit. Bestgungen. Ein Schiffen brit. Drten und die Ausseluk nach brit. Bestgungen. Ein Schiffen brit. Unterthanen zum Capitan (master) hat und wenigstens zu 3/4 mit britischen Seeleuten bemannt ist (in Eromwell's Acte 3/3); Oloment's Customs guide for 1836 u. 1837, S. 18, und Macs-Culloch, II, 609. Das Gef. 4. Aug. 1845 (8. 9. Vict. c. 88) erlaubt, die enumerated goods auch auf Schiffen des Landes einzusühren, in welchem sie sight bestnden, wenn sie auch nicht dort erzeugt sind.
- (d) Großbritanien hat sich neuerlich zur Milberung ber Schiffsahrtsgesetze genöthiget gesehn, wegen ber in anderen Landern angewendeten Netoristonen, hauptfächlich wegen ber preuß. Cabinetselo. v. 20. Juni 1822, nach welcher Schiffe solcher Länder, in denen preußische Schiffe nicht den inländischen oder dem Kahrzeugen der am meisten begünstigten Rationen gleichbehandelt werden, ein erhöhtes Hafengeld von 1 und Thir. für die Last vom Aussund Gingang entrichten mußten. Den nordamericanischen Kreistaaten mußte schon 1815 einige Gegenseitigkeit bewilligt werden. Das Gest vom 24. Juni 1822 (3. Ge, III. c. 43) gestattet, daß europäische Producte aus jedem Lande und auf Kahrzeusgen jeder Klagge nach Großbritanien gebracht werden dürsen. Späterbin wurden durch Berträge mehrerer Staaten die Begünstigungen der einheimischen Schiffsahrt und des Activhandels ausgehoden, S. 30s. So verordnet z. B. der Handelsvertrag zwischen Frankreich und Groß

britanien v. 1826, bag bie Schiffe bes einen Bolfes in bem anberen Lande feine hoberen Tonnen , Safen , Leuchtthurmgelber ic. bezahlen, als die einheimischen (Art. 1. 2), und daß die unter britischer Flagge in Frankreich eingeführten englischen Waaren feinen hoberen Boll geben, ale wenn fie unter frangofischer Flagge anfamen (Art. 3). In Groß: britanien murben alle Borrechte ber einheimischen Schiffe mit Ausnahme ber Ruftenichifffahrt und bes Berfehre gwifden ben brit. Befigungen in Afia, Africa und America, burch Gef. 26. Juni 1849 (12. 13. Vict. c. 29) vom Anfang 1850 an aufgehoben und auch ber Ruften-handel später freigegeben, boch mit ber Befugnif, Beschränfungen, die in anderen ganbern bestehen, ju erwidern, Gef. 23. Marg 1854 = 17. Vict. c. 5). Bene Maagregel von 1849 murbe in Morbamerica rafch nachgeahmt, fo bag auch hier Die Freiheit ber fremten Schifffahrt im Jahre 1850 eintrat. Auch Niederland folgte im namlichen Jahre nach. Rach bem preuß. Gef. 5. Febr. 1855 barf bie Ruftenfrachtfahrt ben Schiffen folder ganter gestattet werben, in benen bie namliche Bulaffung besteht, mas alfo bei britifchen und nieberlandifchen gefcheben ift. - Die britifchen Schiffsherren (Reder) hatten bei ber allmaligen Entfernung ber Schifffahrtsgesehe große Befurchtungen, porzuglich megen bes fostbareren Schiffsbaues in Großbritanien. Man nahm 1847 an, baß für ein Schiff von 500 Tonnen mit Kupferbeichlag ber Bau auf die E. in Großbritanien 17, in Nordamerica und Niederland 14, Franfreich 13,5, Danemart und Norwegen 12, den hansestäden und Schweben 11, Preußen 8,5 L. St. foste. In Norwegen und ben Optselandern sind die Schiffe zwar ebenfalls wohlseiter, aber wegen wicken holges auch von geringer Dauer. Die Englander segeln um soviel schneller, daß ein Schist viermal nach Offinden gehen fann, bis ein danisches, frangosisches zc. 3 Reisen dahin macht. Bgl. Quar-terly Review, July 1823. Art. VIII. — Edind. Review, March 1827, S. 446. - Die Erfahrung hat jeboch ergeben , bag, menn gleich ber Ginlauf frember Schiffe in ben britifden Safen ftarfer anwuche, boch auch die britische Schifffahrt noch gunahm und also bei bem freien Mitwerben nicht litt. Die fammtlichen Geefchiffe von Großbritanien und Irland betrugen

	Segelschiffe	Tonnen	Dampfichiffe	Tonnen	
1850	24 799	3.396791	1185	177 312	
1855	24 274	2.968 699	1674	380693	
1861	25 905	4.300 518	2133	506 308	

und zwar im letteren Jahre 9866 Segelschiffe unter 50 Tonnen mit 301855 X., 16039 über 50 X. mit 3-998633 X. (burchschnittlich 249 X.). Mit Einschluß ber auswärtigen Besitzungen beliefen sich fammtlichen handelsichisse beb brit. Neichs auf 36958 mit 5-606496 X. In solgenden Jahlen ift der Einlauf von Seeschiffen aus fremden hafen (also mit Ausnahme des Kustenhandels) und mit Ausnahme der sere (in Ballaft) ankommenten Schiffe aufgeführt. Der Ausslauf britisser Schiffe war bis 1851 beträchtlich schwäcker, weil ein Theil derselben unbeladen abgehen mußte, um Einsuhzgegenstände abzuhosen.

	Britifche Schiffe		Frembe Schiffe		Die fremben
	Bahl	Tonnen	Bahl	Tonnen	tragen Broc.
D. 1847—49	19070	4.216582	10 335	1.697 678	28
5055	19669	4.648859	15 658	2.991515	39
3ahr 1861	29 907	7:721 035	25 356	5.458554	41

In ber Ruftenschifffahrt ift bie Theilnahme ber Fremben gang gering. Es liefen bei berfelben ein im D.

1854—56 12791 britische Sch. mit 12:497783 X.
311 fremte = 143785 =
1859—61 152155 britische = 16:874510 =
546 fremte = 89304 =

wobei mehrere gahrten eines Schiffes mehrfach gegahlt fint. - Ueber bie fruhere englische Gesetzgebung und bie Berichiedenheit ber Meinungen ift lehrreich Afher, Aus ben Berhandl. ber Specialcommission bes Barlaments über bie Navigationsacte, Berlin 1848. — In Deutsch: land tam neuerlich ein Differentialzoll ju Gunften ber einheimischen Schifffahrt in lebhafte Anregung. Dagu gaben Antrage auf bem preuß. Landtage von 1847 Anlag. Ge murte ber Borfchlag eines allgemeinen beutichen Sanbele und Schifffahrtebundes gemacht. Da viele Gin-fuhrgegenftande aus nieberlandischen und beiglichen Safen nach Deutichland tommen, fo hatte in biefen Borlandern bie Flagge, unter welcher fie in ben Safen eintreffen, nachgewiefen werben muffen. Das ermabnte brit. Gef. v. 1849 und beffen Rachahmung in anderen ganbern ftellten jetoch bie gewunschte Begenfeitigfeit her und machten weitere Daaß= regeln unnothig. G. g. B. Dudwis, Der beutiche Sandele: und chifffahrtebund, Bremen 1847. 2. Ausg. 1848. — Bertheibigung bes für ben Zollverein in Borichlag gebrachten Differentialzollgesetes, Berlin 1848. — Schneer, Gentral-Anchiv für bas beutsche Gewerber, Handbels und Finanzwesen. I. Jena 1848. (Schäsbare Sammlung von Actenstüdem für und wider.) — Donniges, Die beutsche Schifffahrtsacte und Die Differential-Bollfrage. Berl. 1848. — Der Schifffahrtevertrag zwischen Breußen (fur ben Bollverein) und Franfreich v. 2. Aug. 1862 bestimmt bie Gleichheit ber Schifffahrteabgaben (aber nicht ber Differentialgolle, f. (6)) ber beiberfeitigen Schiffe in ben Safen beiber Gebiete, nur mit einer Ausnahme. Die Bollvereinsftaaten erheben noch ein Tonnengelb von ihren eigenen Schiffen, Franfreich nicht. So lange nun jene Cinrichtung dauert, wird Frankreich von den Schiffen bes Bollvereins für Eins und Auslauf zusammen ein Tonnengelb von 1 Fr. auf bie Tonne erheben, Art. 1.; bie Reber bes Bollvereine fteben folglich im Rachtheil.

(e) In alten Beiten bestand ber Unfug bes Strandrechts. — Strandordnungen, 3. B. oldenburgische v. 25. Mai 1775 (Bergelohn wird nach ben Umständen bestimmt), banische vom 30. Dec. 1803 (Bergelohn nach §. 37 \(^4/2\)-\(^4/3\) ober noch weniger von dem Preise ber geborgenen Guter), beibe in v. Berg, handbuch, V, 211. 220. Preuß. B. v. 31. Dec. 1801 für Westpreußen (Bergelohn außer dem Kostenersathhöchstens \(^4/3\) nach §. 7), in v. b. Heyde, Repertor. I, 213. — Lootseneinrichtungen, Leuchtthurme, Bezeichnung der Untiesen u. bgl. — Reuerlich find vortresssliche Retrungsanstalten an den Küsten von Privatsvereinen gegründet worden, vorzüglich in Großbritanien.

- (f) Urfprung in Italien, im 14. ober 15. Jahrhundert. Das altefte vorshandene Affecuranggeies von 1435 aus Barcellona begieht sich auf noch frührer, Benede, Spftem bes Affecurang und Bodmereiwesens. I, 10 (2. Ausg. 1810). Mitter maier, Grundfäße, §. 303 ff. Race Culloch, Handb. II, 885.
- (g) Bisweilen auch von einzelnen Capitaliften. Gegenseitige Berficherung ift hier unthunlich.
- (h) Die große Ausbehnung, welche in neuerer Zeit bas See Berficherungswesen erreicht hat, beweift, wie nutlich baffelbe für ben in Schiffen betriebenen Berkehr ift. In hamburg war die jahrlich verficherte Summe (Schiffe und Labung) feit 1824 nicht mehr unter
  100, feit 1836 nicht unter 200 Millionen Mark Banco. Sie betrug
  im D.

41—49 . . . 280 Will. W. 46—50 . . . 301 : : 51—55 . . . 424 : : 1856—60 . . . 625 : :

Die mittlere Pramie war im letten Jahrzehent 1,47 Broc. Seit 1827 hat fie nur einmal (1848) 2 Broc. erreicht. In Bremen war die versficherte Summe

D. 1850—55 . . . 36 Mill. Louisd. 56—61 . . . 70 # #

wobei ber Louisd'or = 5 Thir. Golb ju 5,489 Thir. = 9,36 fl. fubb. augunehmen ift. 70 Mill. E. betragen alfo 384 Mill. Thir. = 768 Mill. Marf B. Die preußischen Seeversicherungen, meistens in Setetin, beliefen sich 1859 auf 441/2 Mill. Thir.

Ce giebt auch Bersicherungen auf Strömen, wobei bie Gesahr

Es giebt auch Bersicherungen auf Strömen, wobei bie Gesahr sowie bie Prämie viel niedriger ist. Die Mainger Abeinschissfichtelse Bersicherungsanstatt 3. B. hatte 1859 eine Brämien Cinnahme von 153000 Thir. bei mehr als 33 Mill. versichertem Werthe, was also ungefähr 3,5 p. mille Brämie anzeigt. Auch Stettin, Wesel, Köln, Berlin, Henbrungen, Frankfurt u. a. Etädte haben Stromversicherungen, welche mit Einschluß von Mainz 1859 über 30 Mill. Thir. mit Prämien von 2—3 p. m. versicherten.

### 3weiter Abschnitt.

# handelspflege.

## Ginleitung.

S. 273.

[230.]

Die Hanbelspflege ift bie Beförberung bes Hanbels als bes abgesonberten Tauschgewerbes (I. §. 104, II, §. 229 a) (a). Die gemeinnübigen Wirkungen bes Hanbels, b. i. sein mächtiger

Einfluß auf bie Bluthe ber hervorbringenben Bewerbe und bie burch ihn erleichterte Berforgung ber Burger mit ben gum Bebrauche bienenben Sachautern bestimmen fowohl bie Richtung ale bas Daag ber anguwenbenben Beforberungemittel, nicht ber Bewinn ber Sandelsleute, bem jeboch bie Beforberungsmittel von felbft großentheils zu Bute fommen. Der Theil ber Bolfe. wirthschaftspolitif, welcher bie Regeln ber Sanbelspflege entwidelt, ift bie Sanbelepolitif (b). Die Regierung bat, um ben Sandel in Aufnahme zu bringen ober ihn in feiner Bluthe zu erhalten, felten nothig, Ermunterungen zu geben und auf bie zwedmäßige Richtung ber Sanbelsgeschäfte einzuwirfen. tenn es fehlt ben Sanbelnten gewöhnlich weber an Renntniffen und Erfahrung , noch an Gifer , um jebe Belegenheit ju einträglichen Unternehmungen lebhaft zu ergreifen und vortheilhaft ju benuten. Ihre Thatigfeit ift gang vorzüglich auf biefes Biel hingewendet, weil fie feine Beranberungen an ben Sachgutern vorzunehmen haben, vielmehr nur leberfluß und Bedurfniß berfelber auszugleichen und aus bem Unterschiebe ber Ginfaufsund Berfaufspreise zu gewinnen fuchen. Die Umftanbe, welche hiezu Belegenheit geben, fint fehr veranberlich und zum Theile ichwer zu erfennen, bie Sanbelsgeschäfte baber manchfaltigem Bechsel unterworfen. Die Unspruche ber Raufleute an ben Staat find baher junachft auf Freiheit von Beschränfungen und Sinberniffen aller Art gerichtet, fobann auf folde Sulfemittel, für welche bie Rrafte und Befugniffe bes Gingelnen ungureichenb find und welche beghalb ben Beiftand ber Staatsgewalt erforbern, fo bag von biefer Seite bie bem Sanbel zu wihmenbe Regierungsthatigfeit boch fehr beträchtlich ift und ansehnliche Mittel in Unspruch nimmt (c).

<sup>(</sup>a) Mahrend die handelspflege unmittelbar den Zweck hat, den Erfolg der Sandelsunternehmungen zu befördern, beschäftigen sich auch die Rechtspflege (Justiz) und Polizei mit dem handel, aber zunächst in der Abschicht, dem elben Scherheit zu geben, welche mittelbar ebenfalls zur Berftärfung seines Erfolges und zur Ansdehnung seines Betriedes beiträgt. Bon Seite der Justizverwaltung wied zuwörderst für genaue Bestimmungen über die privatrechtlichen Berhältniffe im Handel handel handel andet lote dit geforgt, wozu, da die Rechtsgewohnseiten und flatutarischen Rechte nicht ausreichen, ein besonderes Handelsgesehuch nöthig int. Diefes muß theils Zusätz zu dem gemeinen Rechte, theils sogar Abweichungen von demselben enthalten, und die Zwecknäßigsei der gesehlichen Bestimmungen muß außer den in Anwendung sommenden

allgemeinen Rechtsgrundfagen aus bem Befen ber faufmannifden Beicafte und Ginrichtungen beurtheilt werben. Die beften Beitrage gur Lebre von ber privatrechtlichen Sanbelsgesetzgebung findet man in ben Lehre voll der privatredritigen Ganverogeregierung james man in ven Schriften über das französische Sandelsrecht (Gode de commerce); siehe bie bei Mittermaier, Grundfäße, S. 44 Note 3 anges. Werke, beschonders Vincons und Pardossus. — In Deutschland wurden auf Anregung des Bundestags zuerst für das Wechsels, sodann für das gange burgerliche Sanbelerecht Ausschuffe von Sachverftanbigen , welche Die Bundesftaaten abgeordnet hatten, versammelt. Aus ihren Be= rathungen ging bie beutiche Wechfelordnung und 1861 bas beutiche Sanbelsgefegbuch hervor. Beibe wurden in ben beutichen Staaten ale Befete verfundet, nur mit manchen Abweichungen in ben Ginführunge= ebicten. - Es muffen fobann, wegen ber erforberlichen Sachfenntnig, an ben Sanbeleplagen befontere Sanbelegerichte mit Beifigern aus bem Sanbeloftande, ferner gur fchleunigen Erledigung einfacher Rechtshandel im Berfehre Deg: und Marftgerichte angeordnet werben. - Die Strafrechtepflege fann vorzuglich burch ftrenge Boligei gegen muthwillige Bankerotte bem Sandel nugen. — Die Boligei fommt demfelben ju Sulfe, indem fie das Eigenthum vor allen Gesabren schüft und insbesondere Betrügereien im Tauschvertehre, 3. B. Waarenverfalfchung, Gebrauch falicher Maaße ic. ju ver= huten bemuht ift. — Die Lehre von der gesammten Ginwirfung des Staates auf ben Sanbel bat man Staatshandelswiffenichaft genannt.

- (b) Busch, Darstellung ber Handlung, 58 Buch. Leuchs, Spstem bes Handels, 2r Band. Simonde, De la rich. commerc. II, 38 Buch. Vital Rour, Bom Einfluß der Regierung auf ben Wohlstand ber Handlung, a. d. Franz. v. Treitsche. 2. Ausgabe. Oresden 1806. II. Weisner, Grundriß der Staatshandelsviss. Bressau 1806. Vincens, Exposition raisonnée de la législation commerciale. Paris, 1821, III. Geher, Charasteristis des H. S. L. 22. Allgem. Encystev. Art. Handelspolits und H. Politic von Rau. Murhard, Politis des Handels. Göttingen 1831. Race Culloch, Ueder H. u. Hertspeich, f. S. 205.
- (c) Ein eigenes Sanbelsminifterium ift nur in einem großen Staate Beburfnig, in einem fleineren genugt ein Ministerium ber Bolfswirthschaftspflege, bem auch die Oberaufficht auf bie großen Bertehrsanstalten (g. 229 a (c)) gu übertragen ift.

#### Erftes Sauptftud.

Maagregeln für ben Sandelsbetrieb im Allgemeinen.

§. 274. [231.]

Wie jeber Classe von Gewerbtreibenben, so muß auch ben Kausseuten gestattet werben, örtliche Bereine zu bilben, welche sich Borsteher wählen und über alles basjenige berathen, was ihrem Gewerbe nugen ober schaben kann. Dieß geschieht ge-

möhnlich in mittleren und großen Stabten, vorzüglich an lebhaften Sandelsplaten, mo bie gewählten Ausschuffe (Sanbelstammern) ale Bertreter bes Sanbeloftanbes mit autem Erfolge wirfen fonnen. Gie bringen Vorschlage und Untrage an bie Regierung, geben über bie an fie gelangenben Unfragen berfelben Untworten und Gutadten und faffen Befchluffe über folde gemeinschaftliche Angelegenheiten und Ginrichtungen, Die feiner Staategenehmigung bedurfen (a). Es ift rathfam, bei Daaßregeln ber Staatsgewalt, bie ben Sandel betreffen, jene Sandelsfammern zu Rathe gieben, weil bas Urtheil ber einsichtsvollen Raufleute über bie jebesmaligen Bedurfniffe bes Sanbelsgewerbes immer Berudfichtigung verbient. Um allgemeine Beichluffe ober Antrage ju Stanbe ju bringen und miberftreitenbe Meinungen burch Berathung zu vereinigen, ift auch eine Busammenfunft von Bertretern ber Sanbelsfammern im gangen Lanbe nutlich (b). Indeß burfen folche, von einer einzelnen Claffe von Bewerbtreibenten ausgesprochene Unfichten nur mit Borficht und forgfältiger Brufung befolgt werben, weil in ihnen nicht felten bie Ginseitigfeit bes Standpunctes und bie Bernachlaffigung volkswirthschaftlicher Grundfage wahrzunehmen ift.

(a) In Marfeille trat 1650 eine handelstammer aus 12 Bersonen zusammen. Da sie sich nüglich erwies, so wurde 1700 eine abniliche in Dünkirchen gebildet, 1701 folgte die Errichtung von handelskammern in mehreren anderen französischen Statten. Nachdem die Revolution alles dieß zersört hatte, errichtete man 1801 (3. Niv. a. XI) wieder handelskammern, die jetzt aus 9—21 Mitgliedern bestehen und von den achtbaren Kausseute eines gewissen Landesbezirks gemählt werden. Die patentirten Kausseute eines gewissen Landesbezirks gemählt werden. Die patentirten Kausseute diese Bezirks tragen auch die Kosten der handelse der Andelsen der her her her die Berord. 3. Septbr. 1851, 30. Aug. 1852. Vincens, I, 10. Blook, Diet de l'admin fr. S. 324. — Auch in einem Theile der detrem Commercien-Collegien, mit welchem Namen jedoch auch eine Statte Geregien, gur Leitung des Handels und des Gewerde verstanden wurde, Verzgius Bolizeis und Cameralmagazin, II, 103. In Breußen wurden die B. vom 11. Kebruar 1848 handelskammern in dem ganzen Staate angeordnet. Sie erstatten jährliche Berichte welche zum theile in dem Handelsarchiv von v. Wiebahn und St. Pierre abzgedruckt worden sind, enthalten viel Lehreiches. In Baieen bestehen in den größeren Städen handelsarchiv von v. Wiebahn und St. Pierre abzgedruckt worden sind, enthalten viel Lehreiches. In Baieen bestehen in den größeren Städen handelsarche, debührentarisen ze. mitwirten. In jedem Kreise ist eine Gewerdes und Handelskammer, die ans den Verstgenden der Gewerdes, Kabrits und Handelskathe und deren Stellsvertreten besteht und jährlich zusammentritt. V. vom 3. Aug 1848. 27. Januar 1850.

(b) In ber angef. B. v. 1801 wurde auch angeordnet, daß ein Ausschuß von Kaufleuten und Fabritherren bei einzelnen Berantaffungen zur Berathung wichtiger Gegenstände in Paris versammelt werden sollte, conseil general du commerce et des manufactures. Später wurden zwei getrennte Bersammlungen hieraus gebildet. Der oberste handelsrath (c. gen. du commerce) besteht aus 8 vom Ministerium ernannten Mitgliedern u. aus den Wegeordneten der handelstammern. — In Deutschland trat 1861 der erste allgemeine han delst ag aus Abgeordneten der Handelstammern in allen deutschen Ländern in Heielberg zusammen, ohne Mitwirfung der Regierungen; zweiter 1862 in München.

### §. 275. [232.]

Der Sandel in feinen 2 Sauptzweigen, Groß- und Rleinhandel, war ehemals in vielen Landern gleich ben Sandwerken ein gunftiges Gewerbe, boch fant ein Theil bes Bunftzwanges auf ihn feine Unwendung, es murbe bei bem Beginn eines Befchaftes nur eine gemiffe Lebrzeit, bie und ba auch eine beftimmte Beit, in ber ber angehenbe Raufmann ale Behulfe gearbeitet haben mußte, und eine Brufung in ben nothigen Renntniffen geforbert (a). Das Bebot, bag jeber Raufmann an einer Bunft (Innung) theilnehmen muffe, ift offenbar gang unnöthig. Grunde, aus benen neuerlich in vielen Staaten bie Betreibung ber Sandwerfe frei gegeben worben ift, laffen fich auch auf ben Sandel anwenden und es find baber in ben neueren Bewerbegesetzen auch bie ermähnten Bedingungen hinweggefallen, an welche bie Erlaubniß zur Eröffnung eines taufmannischen Beschäftes gefnupft mar, fo bag eine bloge Unmelbung und eine Eintragung in bas Sanbelsregifter (b) zureicht. Gine Trennung mehrerer einzelner Zweige bes Waarenhanbels, fo baß fur jeben eine besondere Berechtigung ertheilt wird, ift nicht zwedmäßig, weil es unbebenflich ben Unternehmern überlaffen werben fann, mit welchen Waaren fie handeln wollen, weil ber Umfang ber Begenstände, in welchen man mit Bortheil Geschäfte machen fann, von örtlichen und perfonlichen Umftanben abhangt und bie Theilung ber hanbelszweige von felbft ba fortschreitet, wo biefe in ihrer Absonderung fur Die Unternehmer und ihr Capital Beschäftigung genug barbieten, auch oft ber Uebergang zu anberen Begenftanben Bortheil bringt.

(a) Dahin gehorte vorzüglich ber Nachweis ber Fahigfeit, regelmäßige Saubelsbucher, 3. B. Code de commerce, Art. 8-11. Der Mangel ober bie fehlerhafte Beschaffenheit ber vorgeschriebenen hanbelsbucher

(Deutsches Sanbelerecht §. 28 — 36) sest ben Kaufmann so febr in Gefahr, Schaben zu leiben ober auch im Falle einer Bergantung (Conscurs) ftraffällig zu werben, baß berselbe bas Bedurfniß einer Kenntniß ber faufmannischen Buchschrung felbft empfinden muß. Die in diesem Geses ausgesprochene Berpflichtung zur Führung solcher Bucher ift mit keiner Strafantrohung verbunden und zunächt als warnende Beslehrung anzusehen.

(b) Dieß Regifter wird bei jedem Sanbelsgericht geführt, die Eintragungen werben in öffentlichen Blattern befannt gemacht, auch die gewählte Firma. D. Sanbeler. §. 12 ff. — Ueber die bejonderen Micfichten bei ber Ertheilung ber Concession jum Krame und Sausirhandel siehe §. 289. 290.

## **§**. 276. [233.]

In fruheren Beiten fuchte man öftere einen Sanbelszweig baburch in Aufnahme zu bringen, baß man Ginzelnen bas ausschließliche Recht zu beffen Betreibung (Monopol) zu-Da jeboch folde Monovole bas aus bem Mitmerben hervorgebende Streben nach ber wohlfeilften und beften Berforgung ber Raufer labmen und vielmehr ben Berechtigten Belegenheit geben, fich auf Roften ber Behrer zu bereichern, ba fie andere Burger von einem Beichafte abhalten, welches von ihnen au großerer Ausbehnung und Bemeinnütigfeit gebracht werben fonnte, endlich bie Erzeuger im Abfate ihrer Brobucte auf laftige Beife beschränten, so ift bie Berwerflichkeit biefes Mittels einleuchtend und neuerlich auch allgemein anerfannt (a). Um brudenbften werben bie Monopole, wenn bie Regierung felbft fich biefelben beilegt und fie mit allen ihr zu Bebote ftebenben Mitteln ohne Rudficht auf Die Boltewirthichaft bloß gur Erlangung bes größten Reinertrages fur bie Staatscaffe betreibt (b). Solche Staatsmonopole gehoren zu ben Finangregalien und es ift eine Aufgabe ber Finangwiffenschaft zu untersuchen, ob und unter welchen Bedingungen fie zuläffig feien, III. \$. 167, 168.

- (a) Monopol ber Beinhandelsgesellichaft zu Borto, feit 1755, Macs Cullod, Santb. II, 972. Schwefelmonopol einer franzof. Sant belogefellichaft in Sicilien, 1838, im 3. 1840 auf bie Beschwerbe von Großbritanien aufgehoben gegen Entschädigung.
- (b) Monopol ber banischen Regierung für ben handel ber Farder mit bem Auslande, Marmier in Revue des deux mondes, XX, 61 (Octob. 1839).

Große Sanbelegefellichaften (öffentliche San= belecompagnicen), burch bie man einen 3weig bes Sanbels, hauptfächlich nach entfernten ganbern, emporzuheben beabsichtigte, wurden nach bem Beisviele ber hollandisch oftindischen Compagnie (gestiftet 1602) im Laufe bes 17. und 18. Jahrhunderts in vielen Staaten gegrundet und von ben Regierungen auf manchfache Beife begunftigt (a). . Allerdings hat eine Gefell= icaft, bie mit großem Capitale ben Sandel betreibt, vor ben Einzelnen barin erhebliche Bortheile, baß fie Berlufte leichter ertragen, einen langfamen Erfat ber Auslagen fich gefallen laffen, fostbarere Unstalten gur Giderung bes Erfolges treffen, Die Berfendung mobifeiler bewirfen fann u. bal. Daber murben manche Sanbelsgeschäfte, mit benen einzelne Raufleute fich nicht wohl befaffen tonnten, von folden Befellschaften ohne Schwierig= feit in Bang gebracht. Aus folden Erfahrungen entftand eine Borliebe für bie großen Compagnien (b), bie man allzufreigebig mit Brivilegien ausftattete.

- (a) Sie gehoren nach bem neueren Santelbrecht zu ben anonymen Gesfellichaften, weil ihr Geschäftsname (Firma) nicht von einzelnen Bersfonen hergenommen ift, §. 296 (a). §. 291 c. Busch, Ueber bie öffentlichen Hantelscompagnien, 1785, in teffen sammtlichen Schriften, XIV, 263 ter Wiener Ausgabe. Simonde, Rich. commerc. II, 299. Allgem. Encyflop., Art. handelsgesellschaft, von Rau.
- (b) Gelbst bedeutende Gelbsummen wurden bisweilen von den Regierungen aufgeopfert, §. 279 (a) 5.

**§**. 278. [235.]

Die Vorrechte ber Hanbelsgesellschaften stammen aus einer Zeit her, wo man noch wenig an große Actienunternehmungen gewöhnt war, wo ber Unternehmungsgeist schwächer, bie Kenntniß anderer Länder mangelhaft war und die Handelsgeschäfte
in weite Ensernung mit mehr Gesahren verdunden waren.
Bei den heutigen Verhältnissen sind sie aus folgenden Gründen
zu mißbilligen: Wenn die Vortheile, die eine Gesellschaft schon
zusolge ihres großen Capitales in dem Betriebe einer gewissen
Urt von Unternehmungen erwarten fann (§. 277), die Capitalisten nicht hinreichend zur Theilnahme ermuntern, so muß
man annehmen, daß die beabsichtigten Handelsgeschäfte für das

Gewerbewesen bes Landes noch nicht nüglich genug sind und baß es für die Capitale einträglichere Anwendungen giebt. Es ift daher nicht zweckmäßig, mit Hulfe von besonderen Borrechten einen Erfolg zu bewirfen, der die Kräste von ihrer natürlichen Richtung ablenkt; es wird babei den Staatsbürgern eine größere Aufopferung auserlegt, als es zur Erreichung ihrer Tauschzwecke nöthig gewesen wäre, und das Bolkseinkommen wird verringert, indem der begünstigte Handelszweig nicht so günstig auf die Production wirkt, als es die anderen zurückgesesten thun wurden, vgl. I, §. 105. 163.

# **§**. 279. [236.]

Der Befit eines Monopoles gereicht überbieß leicht ber Befellichaft felbft, bie es befitt, jum Schaben, weil er ein übermäßiges Bertrauen auf feine Birfungen erzeugt und baburch ju Rachläffigfeit verleitet. Einer großen Befellichaft, welche ihre Befchäfteführer (Mgenten) und Rieberlagen an mehreren entlegenen Blaten bat und ihre Waarenfendungen einzelnen begleitenben Bebienten anvertrauen muß, wird es fehr fchmer, ftrenge Aufficht zu fuhren. Der gute Erfolg ber Beschäfte bangt hauptfachlich von ber Gewiffenhaftigfeit und bem Kleiß Bebienfteten, von ber Thatigfeit ber Borfteber und ber Benauigkeit ber Ueberwachung ab. Fallt nun zu Folge eines Monopole ber rege Gifer hinmeg, welcher fonft aus bem Mitwerben Bieler hervorgeht, fo geschicht es leicht, bag Schlaffheit und Gelbftsucht in ber Berwaltung überhandnehmen, bie Beamten mehr auf ihre Bereicherung, ale auf ben Rugen ber Gefellichaft feben, Berlufte aus Nachläffigfeit ober Untreue entsteben, Schulben gemacht werben und ber Bermogensftand fich mehr und mehr verschlechtert. Biele Gesellschaften, wenn fie auch unter gunftigen Umftanben eine Beit lang ansehnliche Bewinnste abwarfen, baben biefem Schidfale nicht entgeben fonnen, find in Schulben und Berfall gerathen und früher ober fpater aufgeloft worben (a).

<sup>(</sup>a) Erlauterungen aus ber Geschichte einiger handelsgesellschaften.

1. Der hollandische Seefahrer Cornelius houtmann wurde 1595 von einer Brivatgesellschaft (Gompagnie von Beere) nach Oftindien gesendet, beffen Erzeugnisse bieher bloß durch die Bortugiesen nach Curopa gebracht worden waren. Diese Reise erregte wenigstens viele hoffnungen, und bald folgten andere Unternehmungen nach, so bag in

ben nachften 6 Jahren 84 Schiffe von verschiebenen hollanbifchen Befellichaften babin geschickt wurden. Da bas große Mitwerben berfelben Die Breife ber offindifchen Baaren erhobte und bie Bewinnfte fcmalerte, fo wurde 1602 Die "allgemeine hollan bifcheoft in bifche Sandelegefellschaft" gestiftet und die früheren Gesellschaften wurden ihr einverleibt. Gie erhielt das Monopol bes oftindischen Sanbele, bie Befugnif, militarifche Unternehmungen und biplomatifche Berhandlungen in Oftindien zu fahren, und die Bewilligung geringer Ginfubrgolle fur bie oftindifden Waaren, alles anfange auf 21 Jahre (Brivil. v. 20. Dlarg 1602). 3hr Capital betrug gegen 61/2 Dill. ft., in 2153 Actien; jede Erneuerung ber Brivilegien mußte bei ber Regierung mit einer ansehnlichen Belbfumme ausgewirft werben. Groberung ber portugiefifchen Rieberlaffungen und Fahrzeuge (uber 300, Raynal, II, 246) und bas naturliche Monopol bes Gewurghandels gaben anfange bobe Bewinnfte, Die in ben erften 21 Jahren gufammen 425 Broc. bes Capitals betrugen. Die Dividente von 1606 war 75, bie von 1616 war 6212 Brocent! Indef fanten folche Austheilungen nicht jebes Jahr ftatt und Die mittlere Dividente bie 1646 foll nur 20 Broc. gewesen fein (Laspepres G. 68). Bon 1602 bis 1648 beliefen sich fammtliche Austheilungen auf 63:537510 fl., von 1694—1720 auf 105:040000 fl. Die Actien waren im letzteren Jahre auf 1250 Brocent gestiegen. — Grundung von Batavia (1621), Eroberung ber Molucken, Festiebung auf Cepton (um 1641), Ginnahme von Malacka (1641). — Mittel, ben Gewinn zu vermehren; Gewurge nelfenbaume nur auf Amboing gebulbet. Borrathe verbrannt, um Die Breife ju erhoben. Beichen bes Berfalle, feit 1720, mehr von ber Schlaffheit ber Abminiftration und ber Sabsucht ber Angestellten, als von außeren Greigniffen verurfacht. Bis 1650 mar Die Gittenftrenge fo groß gewesen, bag fein Gingelner in Oftindien fich bereichert hatte. Die Dividende mar 1715 - 20 jahrlich 40, 1721 noch 331/2 Brocent, 1749-52 zum lettenmale 25 Broc., 1771-79 nur 121/2. 1715 warb bas Bermogen ber Compagnie in Offindien nach Abzug ber 36 Mill. oftind. und europ. Chulden auf 56 Dill. fl. gefchapt, worunter aber 10 Dill. fl. unfichere Forberungen, ferner Beichus, Munition ic. begriffen waren. Die Uebermacht Englands brudte ten Gewinn immer mehr herunter. 1794 betrugen bie Schulben 112 Will. fl., und ber Revolutionsfrieg beschleunigte ben Untergang, ter am 16. Oct. 1795 Savary, Dictiounaire universel de ausgesprochen werben mußte. commerce, IV, 1127 (Genfer Musg. v. 1750). - Raynal, Histoire philos. et polit. des établissements et du comm. des Europ. dans les deux Indes, II. Buch, Cap. 21. 22. 38—40 (I, 163. 241 ber Maester deux Indes, II. Buch, Cap. 21. 22. 38—40 (I, 163. 241 ber Maester Ausgabe v. 1777). — Luzac, Betrachtungen über ben Ursprung bes Handels und ber Macht ber Hollanter, beutsch, Greisen. 1788, I, 263. II, 98. — Lueber, Geschichte tes holland. Handels, nach Luzac. Lewz. 1788, S. 96. 215. 662. — Salfeld, Gesch. b. hollantischen Golonialwesens in Oftindien, II. B. Gött. 1812. 1813. — Las. pepres, Gefchichte ber vollewirthich. Anschauungen ber Rieberlanber, S. 56 ff.

2. Hollanbifchewestinbische Comp., 1621 mit 7 Mill. fl. Capital errichtet (vorzüglich auf Betreiben von Willem Uffeliner) in ber Absich, Spanien zu ichwächen, welches auch gelang, besonders nach ber Groberung von Brafilien. Indes hatte bie Gründung biefer ebenfalls bevorrechteten Gesellschaft viele Gegner, und in den 1630r Jahren wurde der americanische hand und nach freigegeben. Die Comp. wurde durch unmäßige Eroberungeplane ins Berberben gebracht, war nach 15 Jahren schon mit 18 Mill. fl. verschulde und wurde

1674 aufgehoben. Dagegen murbe eine neue Gesellschaft gebildet, an welcher bie Mitglieder und Glaubiger ber atteren Theil nehmen mußeten; jene verloren babei 85 Broc. ihrer Ginlagen, diese 70 Broc. ihres Gutbabens. Diese neue Geiellschaft erbielt niemals Wichtigkeit, gab im Durchschnitt von 1679-1779 nur 2 Broc. Dividende und ging in der Revolution gleichfalls ein. Lueber, S. 135. 280. Laspehres S. 72.

3. Britifd enftindifde Compagnie, eine Befellfchaft von fo riefenmäßiger Dacht, wie es nie eine andere gab, errichtet 1599 von Londoner Raufleuten, Die an bem geminnreichen pftindiichen Sandel Theil zu nehmen begierig waren, privilegirt 1600. Das anfängliche Capital betrug 369 989 g. St. Die Berfaffung mar fo, bag bie Dits glieber in ibren Sanbeleunternehmungen einigernaßen unabhangig maren, bis 1613 eine mehr einheitliche Geschäftsführung angeordnet Allmälig murten Factoreien an verschiedenen Blagen von Ditindien gebilbet. Das Sauptprivilegium, in ber Charte v. 3. April 1662 enthalten, erstreckt fich über alle Banber zwischen bem Cap und ber magellanischen Strafe. Art. 16 verbietet bei Strafe ber Confiscation tenen, melde nicht ber Compagnie angeboren, tie Theilnahme an biefem Sanbel, welcher aber gufolge foniglicher fvecieller Erlaubnif noch fortbauerte, im Jahre 1682 ben Gure ber Actien um 100 Broc. herabbrudte und erft fvater burch bie Charte vom 1. April 1685 gang verhindert wurde. Die Actien betrugen aufangs 50 g. St., aber 1676 wurden fie burch Anlegung ber erfvarten Summen auf bas Doppelte gebracht. 1685 murbe bas Bermogen ber Befellichaft auf 1.703 422 &. berechnet, welches 230 Broc. tee Actienbelaufes von 739 782 &. ausmachte. Berichiebene Ungludefalle fügten um tiefe Beit ber Compagnie großen Chaben qu. Die Ausschließlichfeit ihres Brivilegiums erregte ibr viele Wegner und bie Regierung entichloß fic 1698 in einer Gelbverlegenheit, Die Errichtung einer zweiten Gefellichaft mit gleichen Bors rechten ju gestatten, Die ihr fogleich 2 Dill. E. St. gegen 8 Brocent Binfen leiben mußte, aber 1703 mit ber alteren vereinigt murbe, nach: bem bas Mitwerben beiber bie Breife ber oftinbifden Erzeugniffe gu febr gefteigert hatte. Das Capital betrug nun 6 Mill. &. Ct., in Netien zu 500 L., und ift auf diesem Betrage geblieben. Seit der Mitte bes 18. Jahrhunderts wurden beträchtliche kandftriche erobert, und 1765 erhielt die Compagnie die Einfunfte von Bengalen. Sie wurde nach und nach zu einer großen kandmacht, so daß sie zulest gegen 128 Millionen Unterthanen, obne bie 48 Mill. in ten Landern ihrer Bafallen und Berbundeten, befag. Diefe beifviellofe Macht gereichte Balaten und Berbutteren, betag. Deter verspettige Anah gereichte ifer betnoch nicht zur sondereitigem Gewittn, da die Beruntteaungen, Erpreffungen und Mißgriffe ber Beamten sich gleichmäßig vermehrten. Die wucherliche Bertheuerung von Salz, Tabaf und Betelnuffen, beren inneren Berkauf die Compagnie an sich riß, lastete schwer auf den Gingebornen, man schlug schlechteres Gelb und in der Jungersnoth von 1770 kamen einige Millionen Sindus um. Dennoch bereicherte fich die Gesellschaft nicht, so daß 400 000 E. St., welche sie 1767 an bie britifche Regierung jabrlich gegen bie Ueberlaffung ber bengalifchen Landeinfunfte ju entrichten übernahm, nicht fortwahrend bezahlt werben fonnten und 1773 fogar 1:400000 Bf. vom Staate geborgt werben mußten. Der unzwedmaßige Ginfauf von 18 Dill. Pfund Thee aus China, ber wegen bes Schleichhantels unt bes Widerstrebens ber Americaner größtentheils unverfauft blieb, verursachte insbesondere empfinde lichen Schaten. Um ben Gebrechen ter Bermaltung abzuhelfen, murte im Sabre 1773 verorbnet, bag nur bie Befiger von 2 Actien in ber Beneralpersammlung Stimme haben buifen (6 Actien gaben 2 Stimmen, 12 Act. 3 St.), bag von ben 24 Directoren jabrlich 6 austreten und burch Reugewählte, Die aber wenigftens 4 Actien befigen muffen, ergangt werben, bag in Oftindien, fatt ber bieberigen 4 Gouverneure, bie von einander unabhangig maren, ein Beneralgouverneur ernannt und ein Dbergericht in Calcutta errichtet werten folle. Die Lage ber Bauern wurde nicht verbiffert, weil man die bisherigen erblich gewor-beuen, mit den Gutsherren in Europa vergleichbaren Erbeber ber Grundgefalle (Bemindars) beibehielt und Steigerungen bes Binfes tem Befege jumiber oft vorfamen. Da bie Bermirrung fortbauerte, fo wurde 1784 auf Bitt's Betrieb (East India-bill beffelben) eine Auffichtebehorbe (board of control) vom Stagte gebilbet, welche in Allem, mas nicht ben Santel betrifft, über ber Direction fleht und fo bie Bermaltung in bie Sante ber Regierung brachte. Sierdurch wurde viel gebeffert, aber nicht ber wirthichaftliche Zustand. Der oftindische Sanbel warf 1793 bie 1813 im Durchschnitt ungefahr nur 4 Broc. rein ab, bloß ber dinefifche mar megen bee Thece einträglich, gegen 39 Br. Reinertrag. Bei ber 10jabrigen Erneuerung bes Brivilegiums im 3. 1813 murbe auf bringendes Begehren ber Brivaten ber Santel nach Ditindien frei gegeben und nur ber dinefische ber Compagnie ausichließlich gelaffen. Benes unergiebige Monopol hatte boch bie Breife dergestalt hoch erhalten, baß nach ber Freigebung die Musfatuuffe von 11 Sch. 33/5 R. auf 2 Sch. 11 B., und die Macis (Musfatz-Bluthe) von 14 Sch. 41/5 B. auf 5 Sch. 1 B. herabsanken. Im Durchschnitt v. 1815 - 1820 hat bie Compagnie fahrlich 126 Schiffe von 59805 Tonnen, Die Ginzelnen haben 88 Schiffe mit 40 833 Tonnen nach Ditindien gefendet. Die Erweiterung bes Sandels in Folge feiner Freigebung erfolgte in einem unerwartet hoben Grate. 3m Durchschnitt von 1829-32 mar in Groffbritanien

von der Compagnie von Einzelnen 1:434 792 L. St. 4:558 774 L. St. Ausfuhr nach Oftindien 231 413 3:661 815

Der Thee war wegen des fortdauernden Privilegiums in Angland viel theuter als in Nordamerica und Deutschland, ungeachtet die Englander Kunstwaaren, namentlich für ungefähr 600 000 L. St. Wollenzeuche und Opium (1824 schon 5488 Kisten zu 1000 Dollars Preis) nach Shina führen, die anderen Bölter aber baar dort einkaufen müssen. Der Congou-Thee wurde gewöhnlich von der Compagnie zu Loudon um 2 Sch. 1—3 P. das Pfe. verkauft, in Hamburg galt er aber gleichzeitig nur etwa 1 Sch. 2½ P., in Newyorf uur 7½ P. Diese künstliche Verkbeuerung belästigte die Zehrer und hinderte den Absag in andere Länder, ohne einen Vortheil für England zu bewirken. Bei der sehren Krneuerung des Privilegiums die 1854 im Jahre 1833 (3. und 4. Will. IV, Cap. 85) wurde der Handel mit China vom 1. April 1834 an ganz freigegeden und die Compagnie mußte solgtich aus einstelle ihre Handelsgeschäfte ausgeben. Die Holge war, daß die Thee-Cinstuhr in Größvitanien, die 1833/4 sich auf 29·592 000 Pfd. des Laufen hatte, im folgenden Jahre schon Leufen keiter fehr us unehmen. Es betrug z. B.

1834 1850
tie Einfuhr 4·261000 L. 10·299000 L.
bie Ausfuhr 7·993000 = 17·312000 =

Auch ift in ben letten Jahren viel für Eisenbahnen und andere nutsliche Auftalten geschehen. Die Compagnie war bloß auf die Berwaltung ihres Laudgebietes unter der Aufficht der Regierung beschränft und die Dividende fur das Actiencapital von 5 Mill. L. feit 1793 auf

101/2 Broc. feftgeftellt. Die ganteseinfunfte von Offindien trugen ber Compagnie 1814 — 1820 i. D. jahrlich 18 133 000 E., i. D. von 1821 — 24 21 751 369 E., 1837 — 49 i. D. 18 328 000 E. St. Ihr hochfter Ctant mar 1822, namlich 23.171701 &., fie fanfen 1824 auf 203/4 Dill. bei einer um 3 Dill. großeren Ausgabe. 1827/8 maren fie 22.992 000 E., bie Ausgaben bagegen 26.139 000 E. 1833 murbe gefestich verordnet, bag 2 Will. 2, bagu bestimmt werten follen, aus ben Binfen bie Actien abzutragen. 1837-47 waren bie Ausgaben i. D. 19:498 000 &. Die fog. eingetragene Schuld (registered debt) belief fic 1815 auf 221/3, 1833 auf 311/3 Mill. &., 1840 auf 26,6 Mill., und mit Ginichluß anterer Schulten in lettgenanntem Beitpuncte auf 30,7 Mill. 2. Gegen ben volligen Hebergang ber Lanbedberrichaft an ben Ctaat hatte man Betenfen megen ber großen Dacht, Die bem Ministerium badurch zumachfen murte, und wegen ber Beforgnife einer geringeren Berudfichtigung tee oftinbifden Intereffee, es murbe jeboch ber Ginflug ber Regierung auf Die oftinbifden Angelegenheiten immer ftarfer. Bon 1854 an follten bie Actionare ihr Cavital gurudforbern fonnen, und nach 1874 follte bie Regierung jede Actie nach 3 jabriger Rundigungefrift ablofen fonnen fur tae Dopvelte tee Rennwerthes. alfo gu 100 g. St. fur je 51/4 g. ber Divitente. Das Bef. 20. Mug. 1853 (16. u. 17. Bict. c. 95) verlangerte auf unbestimmte Beit bie Regierungegewalt ter Gefellichaft. Die Actien (India stock) ftanten vom Rov. 1855-56 i. D. ju 228 fur 100. 1856 murte bas Ronigreich Dute ben britifchen Befigungen einverleibt. 1857 brach ein Aufftand bes eingebornen Beeres aus, es entstand ein ichwerer Rrieg, ber nur mit großen Anftrengungen fur Großbritanien gludlich beenbet merten fonnte und auch bie Schulben ber Compagnie vermehrte. (3m 3. 1858 8 Mill. L. ju 4 Proc. aufgenommen.) Mahrend beffelben (Gef. 21. 22. Vict. c. 106 — 2. Aug. 1858) wurde befchloffen, baß bas gange Besithum ber Comp. mit allen Einfunften an ben Staat übergeben folle. Der Befellichaft blieb nur ihr Actiencapital und Die Divitente murte fur ablosbar erflart, S. 73 bes Bef. ftanden April 1863 ju ungefahr 228. Savary, a. a. D. - Taube, Abschild. ber englischen Manuf., II, 57. — hifter. Uebers. ber neueren Bolitif und Staatsverw., a. b. Engl. von Spifer, I, 225, II, 67 (Berlin 1815). — Observations on the trade with China. Lond. 1822 = Edinb. Rev. Vol. XXXIX, 458. - H. Saint-George Tucker, A review of the financial situation of the East India Comp. in 1824. Lond. 1825. - Caes. Moreau, Tables with respect to the revenue, expenditure, debts, assets, trade etc. of the E. I. C. Lond. 1825. -Edinb. Rev. Nr. XC. 340. - Moreau de Jonnès, Le commerce du 19me Siècle, II, 157. — 3. Erawfort, Ansicht von bem gegen-wart. Buftante und ben funft. Aussichten bes freien handels und ber freien Colonisirung, aus bem E. v. Fic. Leivz. 1830. — Macs Cullod, Santb. II, 390 und Supplem. S. 845.

4. Britisch africanische Gesellschaft, Privilegium (auf 1000 Jahre, b. h. immerwährenb) von 1663. Art. 12 verbietet allen Brivaten den Handel mit der Westkufte von Africa. Die Gesellschaft konnte von Anfang an die Concurrenz der, trot bes Berbotes bahin handelnden Cinzelnen nicht aushalten, daher wurde 1697 der Privatsbandel gegen 10 Proc. Abgabe, 1710 gang freigegeben. Die Compagnie sant fortwährend und wurde 1752 ausgehoben. Savary, IV, 1160.
— Taube, II, 44.

<sup>5.</sup> Frangolisch eoftindische Compagnie, 26. Mai 1664, vom Staate fraftig unterflügt burch einen Borfchuf von 4 Mill. Liv. (ber ihr 1675 geschenft wurde), ferner burch eine Pramie auf jebe

Tonne Schiffslabung von aus: und eingeführten Waaren. Dennoch waren 1684 bie Actien auf 1/4 gefallen, es mußte das Capital vers mehrt werben, welches 1697 abermals geschah. 1698 erlaubte die Compagnie zwei Privatvereinen ben chinesischen und oftindischen hans bel gegen Entrichtung von 15 Procent! Im 3. 1701 erhielt sie abers mals 850 000 L. von der Regierung gesiehen. Große Bersuste in den Kriegen hatten die Gesellschaft saft ganz vernichtet, als sie 1749 mit 10 Will. L. Schulden mit der westindssischen vereinigt wurde. Sie hatte in Allem gegen 30 Mill. Liv. Capital verschilungen. Savary, IV, 1076. — Simond e, Rich. c. II, 307.

- 6. Frangofifche westindifche Befellschaften. Bwei altere pun 1629 und 1651 gingen balb unter. Die britte von 1664 erhielt fogar bas Eigenthumsrecht von Canada, Capenne, ben Antillen ac., aber balb erlitt fie große Berlufte, mußte borgen und murbe 1674 auf: geloft, indem ber Staat Die Actien anfaufte und Die Befigungen an fich jog. Bierte Comp. d'occident, von 1717. Mit ihr vereinigte man 1718 bie Senegals, 1719 bie chinefiiche, oflindische und St. Domingos Compagnie. Sie nahm nun ben Titel Comp. des Indes an. Ale fie aus bem Sturge bes Law'ichen Suftems (1, S. 314) gerettet wurde, übertrug ihr ber Staat bas Tabafemonopol ftatt ber 90 Mill. Liv., Die er ihr fculdig mar. 1747 murbe ihr bieg Monopol gegen 9 Mill. Liv. jahrliche Rente abgenommen. Die Santelsgewinnfte becten bie großen Ausgaben nicht mehr gehörig, baber wurde 1769 bas Privile-gium aufgehoben, ber Brivathandel frei gegeben und 1770 übernahm ber Staat gegen bie Berbindlichfeit, die Actien zu tilgen, bas Eigen-thum der Gefellschaft. Dieß hatte die besten Folgen. Die mittlere Einfuhr aus Oftindien von 1725-1769 mar 8.276 337 Fr., nach ber Befreiung bes Brivathanbels erreichte fie im Durchschnitte ber folgenten 7 Jahre 20.294 000 Fr. Dennoch murbe 1785 wieber eine offinb. Compagnie errichtet, beren Birtfamfeit megen ber Revolution balb ihr Ende erreichte. - Raynal, 4. Buch, Capitel 14. 15. - Chaptal, II, 129.
- 7. Frangöfisch levantische Gesellschaft, 1670. Der Staat gab außer bem Brivilegium noch eine unverzinsliche Anleibe von 200000 L., woraus sogar die Verluste der Gesellschaft bestritten werden durften; bennoch erhielt sich bieselbe nicht, nach Ablauf der Concessionszeit wurde fie nicht mehr erneuert.
- 8. Danifcheoftindifche Compagnie, feit 1732. Gie hat ben Alleinhantel mit China behalten, ihre Gefchafte find jeboch gering und so wenig ergiebig, baß fie feine Dividende mehr bezahlen kann. Mac Culloch, handb. II, 456.
- 9. Compagnien im preuß. Staat von furzer Dauer: a) Die von Friedrich II. zu Emben 1745 geftiffete asi atische Compagnie gediech nicht, wurde durch den siebenjährigen Krieg in Unthätigkeit geset und ging 1765 ganzlich ein; ebenso d) die levantische Handels comp. von 1763. e) 1769 kam in Emden eine Haringsfischereis Compagnie zu Stande, mit 750 Actien zu 200 Thr. Das Brivilegium wurde 1798 ausgesoben, nur Offriessand ausgenommen. a) Die preuß. Getreidehandlungs. Compagnie auf der Elbe von 1770 löste sich von selbst auf, die in demselben Jahre privilegirte Getreidehandlungs. Sompagnie auf der Dete fam gar nicht zu Stande. e) Die preuß. Wetreidehandlungs. Sompagnie auf der Deter fam gar nicht zu Stande. d) Die vrivilegirte Mußholz zur Aussubst aufstanfen burfte und dassu und Rugholz zur Aussubst aufstanfen burfte und dassu eine Ausgabe entrichten mußte, wurde 1771 in die königt. Haupt-Auspt-Auspt und Brennholz-Adminisstration, also eine Regierungsanstat

verwandelt. Beitr. 3. Fin. Literat. in den preuß. Staaten, II. 297 ff. (Berl. 1785). — Borowsfy, Abrif bes praft. Cam. u. Fin. Wefen, II, 614-17.

10. Die preug. Geehanblunge, Gefellichaft murbe 1772 errichtet, um bie Ginfuhr bes Ceefalges aus bem fublichen Guropa, welches von ben preußischen Raufleuten in Menge gefauft und theils gur inlandifden Confumtion verfauft, theile nach Bolen und Ruffland abgefest murbe, ausschließlich ju übernehmen. Den Raufleuten murbe ale Erfat bas Recht verlieben, Garn, Leinwand, Bottafche, Sanffamen und Bache aus bem Ermelante allein aufzufaufen. Die Gefellichaft erhielt auch bas Borfauferecht bes volnifchen Bachfes, welches auf ber Beichfel ober bis 10 Deilen von berfelben verfentet murte. Fur ben inlandifchen Berfauf bee Geefalges murte eine befontere Geefalgbant: lunge : Compagnie gegrundet, Die man 1782 mit ber Geehandlunge: Befellichaft vereinigte. Die furmart. Creditanstalt (g. 113) verburgte eine jahrliche Dividende von 10 Broc. Die fammtlichen Edicte von 1772 in Bergius, Landesgef. III, 338 - 58. Ueber ben Nachtheil bes Seefalzmonopole Kraus, Bermifchte Schr., I, 41. Die auslanbifchen Raufleute famen weniger in bie preug. Bafen , ber Santel jog fich jum Theil nach Riga und Libau. - Bon ben 2400 Actien ju 500 Thir. übernahm ber Staat fogleich 2100, fo bag bie Compagnie einigermaagen ale Staatsanstalt ericbien. 1794 wurden bie Actien guf 3000 vermehrt, die Burgichaft von 10 auf 5 Broc. herabgefest; die Generalbirection handelte ohne die Actionare zu befragen, weil diese in Ansehung einer gewiffen Divibende gefichert waren. 1806 tam bie Ge-fellschaft durch Darleihen an den Staat in Berlegenheit und es entftand in ben folgenben Jahren eine anfehnliche Schulb. 1810 über= nahm ber Staat Die Schuld und gabite Die Actien in Staatefculbicheis nen ab. fo bag nun bie Geebandlung eine Sanbele : und Banfanftalt bes Staates murbe. Sie beforgt verschiebene Finanggeschafte, befonbere im Auslande, fur bie Regierung , betreibt aber auch viele andere Bewerfe :, Sanbele : und Schifffahrtegefchafte, fowie ber Calgeinfauf bon außen ihr ebenfalls geblieben ift. Unter Rother's Leitung behnte fich ber Wirfungefreis mit bestem Erfolge aus, es murben Spinnereien und Bebereien, Dublen und verschiedene andere Fabrifen theile angelegt, theile angefauft. Integ entftanten auch Rlagen von Seite ber in ihren Gewerben beeintrachtigten Brivatunternehmer, weßhalb bie Seehandlung fich von einem Theile ber betriebenen Gefchafte guruckzog. (Rother) Die Berhaltniffe bes f. Seehandlungeinflitute, Berlin, 1845. 40. Bgl. III. S. 153 (b).

# **§**. 280. [237.]

Aus biesen Erfahrungen läßt sich bie Lehre abnehmen, baß es nicht rathsam ift, einer Hanbelsgesellschaft Borrechte einzuräumen, welche bas Mitwerben ber einzelnen Kausseute hemmen ober erschweren, baß man überhaupt mit ber Bewilligung von Bortheilen vorsichtig sein, auch bieselben immer nur auf eine bestimmte, nicht zu große Zahl von Jahren verleihen soll. Jur Errichtung einer anonymen Gesellschaft wie überhaupt bei großen Gewerbsgesellschaften bieser Art (S. 29 c) wurde bisher

bie besondere Genehmigung der Staatsbehörde erfordert. Die der Julassung vorausgehende Prüsung erstreckt sich hauptsächlich auf die Versassung der Gesellschaft, — die Wahl, den Wirkungsefreis und die Beaufsichtigung der Vorsteher, — die Bedingungen, unter denen die Gesellschaft sich auslösen kann, — die Verstheilung des Gewinnes, — die Vesugnisse der Versammlung aller Theilnehmer 2c. (a). Neuerlich hat man in mehreren Ländern (b) die Errichtung solcher Gesellschaften allgemein frei gegeben, indem man annahm, es könne den Theilnehmern überslassen werden, die Bedingungen des Gesellschaftsvertrages selbst zu beurtheilen, und es sei eine Gesährdung sowohl der einzelnen Mitglieder als anderer Personen durch das Handelsrecht hinzreichend verhütet. Die neueste Zeit dietet mehrere Beispiele von großen Handelsgesellschaften, welche ohne alle Beschränfung bes Mitwerdens einzelner Kausseute errichtet worden sind (c).

- (a) Die belgische Regierung hat eine ftehende Commission zu bieser Brusfung bestellt und bie Regeln befannt gemacht, nach benen die vorzulegenden Sahungen einer anonymen Gesellschaft eingerichtet sein muffen, B. 13. Februar 1841 bei Steinbeiß, Die Elemente ber Gewerbesförberung, G. 117.
- (b) 3. B. bab. Ginfuhrungegef. v. 6. Aug. 1862 jum beutichen Santelerecht \$. 32.
- (e) hieher gehören unter andern: Die rheinische westin bische Comspagnie zu Clberseld, bestätigt 7. Nov. 1821. Sie war bestimmt, tie Aussuhr beutscher Waaren in andere Erdtheile zu befördern. Ansfängliches Capital 2000 Actien zu 500 Rither, verdoppelt 1825. Diese Gesellschaft erlitt durch maucherlei Unfälle in America so große Berwluste, daß in Gemäßbeit ihrer Statuten die Ausschung erfolgen mußte. Sie geschah am 30. Mai 1832, und man schlug den Ersag, den die Actionäre erhalten würden, nur auf 31 Broc. des Nominalbetrages an. Da die Ausbehnung der Geschäfte auf mehrere Länder eine Mitwursche bieser Berluste gewesen war, so beschränkte man die an der Stelle der älteren entstandene neue rheinisch überseieische hande belsgesellschaft (1 Mill. The. Capital auf 10 Jahre) nur auf den haubel mit Merico. Miederländische fost in dische handel mit den niederländischen Bestyngen betreiben und daburch Schifffahrt, Landbau und Fadrisen des Mutterlandes besorden. Capital 37 000 Actien zu 1000 fl., auf 25 Jahr errichtet. Der Rath besteht aus 5 Diremoren und 26 Commissieren, Eig im daag; Agentschaft in China. Nur niederländische Schiffe dusen, zusammen mit 40 Mill. Fr. Capital, wovon 2 in Brüssel mit 28 Mill. Dit. Diffee handel gesellschaft zu Kopenhagen, 1825, für den Commissionshandel mit Producten der Offseeländer.

Sanbelsichulen fonnen bie Erlernung ber Beichafte in einer Sandlung nicht entbehrlich machen, weil bie Gigenfchaften bes guten Raufmanns, g. B. Schariblid, bie Beschicklichkeit in ter Benutung ber Umftanbe, bie Gewandtheit und Borficht. die Ordnung zc. nur aus eigenen Erfahrungen und Uebungen im Betriebe gewonnen werben. Dennoch ift ber Unterricht in einer Lehranftalt nuglich, ba er bie Betrieberegeln in miffenichaftlicher Ordnung lehrt und wichtige Gulfefenntniffe giebt. io baß bie Schuler beffer porbereitet in bie Beichafte eintreten. Bu ten Sulfefachern gehören neuere Sprachen, Rechenfunft in ihrer Umwendung auf die Taufchgegenftande, Daag = und Beldtunde, Lehre von Wechseln und Berichreibungen, Geschichte und Statiftif bes Sanbels, Sanbelsrecht, ferner Baarenfunde, welche aus einer Berbindung von Lehren ber Naturgefchichte, Phylif, Chemie, Landwirthschaftslehre und Technologie besteht (a). für Santelegehülfen, bie fich ju großen Geschäften ausbilben, ift auch ein vollowirthfchaftlicher Unterricht, ber ihren Befichtsfreis erweitert und fie tiefer in bie Befete bes Bertehrs bliden laft, fehr fruchtbar (b). Die meiften Sanbelsichulen find Brivatanstalten, welche nur einer Genehmigung und Dberaufficht ber Regierung bedürfen. Werben fie aber von ber lenteren errichtet, fo konnen fie reichlicher ausgestattet fein und find weniger von ber Berfonlichfeit bes Borftebers abhangig (c).

<sup>(4)</sup> Am auffallenbften ift bieß Bedurfniß bei bem Sanbel mit Materials ober Droguerie-Baaren, in welchem ohne naturhifterische und chemische Renntnig ben Forberungen ber gegenwartigen Zeit nicht mehr Genüge ju leiften ift.

<sup>(</sup>b) Um auch benen, bie fruhzeitig in bie Lehre gehen muffen, einigen Unterricht zu verschaffen, sollte man in größeren Stadten Austalten nach Art ber handwerfesichilen (§. 222) errichten, wo die Lehrlinge in ben Freiftunden in ben nothigen Renntniffen unterwiesen werben. So die untere Abtheilung ber Leipziger Lehranstalt.

<sup>(</sup>e) Eine Handelsschule wurde schon 1767 von J. G. Busch in hamburg mit gutem Erfolge errichtet. — Raiserliche Commerzschule in St. Pertersburg; 60 Zöglinge, unter benen inländische Kausmannssohne auf Staatssoften erhalten werden. 4 Classen mit Zjährigen Cursen. — handelsschulen an den polytechnischen Instituten zu Wien und Karlseruhe, §. 223. 224. — Handelsschule (école speciale du commerce) in Baris (seit 1820, blübend und mit Hulfsmitteln gut ausgestattet), in

Lyon und Rouen. — Sandelslehranftalt in Leipzig, feit 1831. Die hobere Abtheilung hat einen 3jahrigen Gurfus. — Sandelsiculen in Sannover und Minden 1837 won der Kaufmannschaft errichtet, in Berslin 1843, in Frankfurt 1862, 1863 zur S. Akademie erweitert. — Sans bels:Akademie in Wien 1858, von einem Privatverein gegründet.

§. 282. [239.]

Es giebt eine Art von Gehülfen bei ben Sanbelsgeschaften, für bie eine besondere Aufficht bes Staates angeordnet worben ift, weil burch biefe bie Befahr von Unredlichkeiten verminbert und bas Bertrauen verftartt wirb, welches jene Behulfen nach ber Beschaffenheit ihrer Berrichtungen genießen muffen. find bie Matler (Matler) ober Genfalen, b. h. Mittels= personen, bie man gur Abschließung von Rauf = und anderen Sanbelsgeschäften beigieht, um ihre Renntnig ber Berfonen und Baaren zu benuten, um Beit zu fparen, um beim Begebre ober Angebote mahrent ber Berhandlungen bie Berfonen Betheiligten geheim zu halten, endlich um einen Beugen und eine Beglaubigung ber Bertrage ju haben (a). Un größeren Orten theilen fich bie Mafler in bie vorfommenben Gefchafte, fo baß es besondere Mafler fur Belb = und Effecten = Sanbel (agens de change), für Waaren (courtiers de marchandises ober de commerce) und auch fur einzelne Gattungen berfelben, fur Berficherungen, fur Schiffsbefrachtung (Schiffs Mafler) und Lanbfuhr (Schaffner, Guterbeftatter) giebt (b). Die Erlaubniß jum Maflergeschaft (Mafelei) murbe bieber nur unbefcoltenen Berfonen ertheilt, welche erweislich bie zu ihren Dienftgeschäften erforberlichen Renntniffe haben, wobei ben Sanbels= fammern eine Mitwirfung geftattet werben fann. Gie werben auf die Beobachtung ber ihre Wirtsamfeit betreffenden gesetlichen Bestimmungen (Maflerordnung) eiblich vervflichtet (c). Bufolge ber neuerlich herrschenben Abneigung gegen alles Concessions= wefen ift ber Bunfch entftanben, bag auch bas Maflergewerbe frei gegeben werben moge, wobei man eine schnellere und wohl= feilere Bedienung ber Raufleute hoffte. Die übliche Keftsetzung einer gemiffen Bahl bestellter Mafler in jeber Sanbeloftabt bat au Beschwerben Unlag gegeben, weil bie Babl oft zu flein mar und bie Mafler Behulfen annehmen mußten, bie ben Raufleuten nicht genug Sicherheit gewährten. Dieß ift baber ju unter-

- sagen (d). Eine völlige Freigebung ist nicht rathsam, um ben Gewerbsleuten nicht ben Vortheil zu entziehen, ben ihnen ber Beistand bewährter und kundiger Mäkler leistet, allein die Besschändung auf eine bestimmte Jahl kann aufgehoben und Jeder zugelassen werden, ber im Besit der vorgeschriebenen persönlichen Eigenschaften ist. Eine Anmeldung und Berpflichtung wird immer nöthig sein (e). An kleineren Orten sind diese Ansordnungen überflüssig, auch könnte neben den bestellten verspsichteten Mäklern die Beiziehung anderer Mittelspersonen gesstattet werden, wenn die Handelskammern dieß für unschädlich halten.
- (e) Schon bas Alterthum hatte Mafler, Die griechischen proxenetae. Unter bem Ramen courratiers famen fie im Mittelalter in Frankreich vor, offenbar von currere, wie man wohl auch bie Gehülfen Beilaufer neunt.
- (b) In England eigene Mässer für Staatspapiere und Actien (stock- and share-brokers) und für Zollgeschäfte (custom-house-brokers). Unstichtig wird agent de change oft durch Wechselagent übersetzt.
- (e) Beispiele: Wiener Borfen : Patent v. 1. Aug. 1771, §. 13—30. Code de comm. Art. 74—90. Hamburg, revidirte Maftler-Ordnung, 13. Dec. 1816. Berliner Borfen : Ordnung, 7. Mai 1825. §. 17 bis 21. In Frankreich ift die (nicht zu lobente) Einrichtung, daß die Mäflerftellen gekauft werden und die 60 Parifer Wechfelmätler bessigen in ihren Stellen ein Vermögen von ungefähr 126 Mill. Fr., welches ihren Familien bleibt. In Warfeille wurde 1840 die Jahl der Waarenmätler (70) verdoppelt und jeder der neu angeftellten mußte bis halfte bes damaligen Breises einer Berechtigung an einen ber vorhandenen bezahlen, aber nach 1 Jahre erreichten die Stellen wieder ben alten Preis. Die französischen Mäkler leisten eine Dienstürgschaft (Caution) von 4—15 000 Fr.
- (d) Deutsches Santelegef. S. 69 Dr. 4.
- (e) Bad. Gewerbsgeset §. 5: Personen, die wegen eines Berbrechens aus Gewinnsucht (Titel 26—38 des Strafgesethuches) bestraft worden find oder wegen unredlicher Handlungsweise einen öffentlichen Dienst verloren oder sich in der polizeiligen Berwahrungsanstalt besunden haben, find zum Mätlergewerbe (und zu einigen anderen Geschäften) nicht bestugt; daber wird nach §. 8 eine Anmeldung gesorbert. Doch ift wegen erprobter Besserung eine Nachsicht zulässig, §. 7.

§. 282 a. [240.]

hauptbestimmungen ber Mafler Drbnung (a):

1) Ausschließung aller anderen nicht befugten Mitteleper- fonen von Mattergeschaften, bei Strafandrohung.

2) Die Mäfter burfen auf eigene Rechnung feine Sanbelsgeschäfte unternehmen, weil sonst ihre Unparteilichkeit zu sehr gefährbet ware.

3) Gie muffen Bebem nach bestem Wiffen mit Gifer unb Reblichkeit bienen und Auftrage von unsicheren Bersonen ab-

lehnen, auch

4) bie erhaltenen Auftrage und Geschäfte geheim halten,

foweit es die Beschaffenheit ber letteren gulaft.

5) Alle von ihnen vollzogenen Geschäfte werben sogleich in einem Taschenbuche aufgezeichnet, sobann aber in ein regelmäßig geführtes Berzeichniß eingetragen; jedem Contrahenten wird ein sein Geschäft betreffender, die Bedingungen enthaltender Schlußszettel eingehändiget.

6) Sie muffen regelmäßig auf ber Borfe erfcheinen und gur Aufzeichnung ber Curfe bie von ihnen vermittelten Gefchafte

richtig augeben.

7) Die Schiffs und Fuhr Matter haben auch bie bestehenben Bollordnungen zu beobachten und zur Verhütung bes Bollbetruges mitzuwirken.

8) Die Makler. Gebuhr (sensarie, courtage) wird für bie Hauptzweige ber Geschäfte im Berhältniß zu bem Gelbbetrage berselben gesehlich vorgeschrieben (b).

(a) Bergl. Deutsches Sanbelerecht §. 69.

(b) Ausführlicher Tarif für verschiedene Waarengeschäfte in der hamburger Mallere Drin. Bei den mehrsten Artiteln 5/6 Proc., die der Berkaufer bezahlt, bei Wechseln 1 per mille von jedem Contrahenten, bei Schiffer frachten nach der Entfernung 3, 4 ober 6 Proc. der Frachfumme. — Breuß. Landrecht: bei Waaren 1 Proc., Wechseln 2 p. m. — Wien: bei Wechseln nur 1 p. m. vom Käufer. — Franfreich: bei Waaren 1/4 Broc. von jedem Theil, bei Wechseln u. a. Papieren 1/8 Proc., bei Berficherungen 1 p. mille der versicherten Summe.

## §. 283. [244.]

Börfen find tägliche Versammlungen von Kausleuten, Schiffern und Mässern einer Stadt, an einem bestimmten Orte zu gewissen Stunden, um Geschäfte zu verhandeln und abzuschließen (a).
Nur an Orten, wo der Großhandel oder die Schiffsahrt lebhaft betrieben wird, findet man es vortheilhafter, täglich einige
Zeit auf der Börse hinzubringen, als in den Sausern herumzugehen. Ein Zwang zum Besuche der Börse ware unzweck-

magia (b). Die Errichtung einer Borje fann unbebenflich geflattet werben, wo fich bas Bedurfniß zeigt, boch erforbert bie aufzuftellenbe Borfenordnung bie Genehmigung ber Staatebeborbe, welche auch bie Beobachtung ber Borichriften übermacht. Die Roften werben von ben Raufleuten ber Stabt, unter ber Leitung ber Borfteber bes Santeloftandes (Santelofammer, §. 247) getragen. Bur guten Ginrichtung gehört (c) 1) ein geraumiges und bequemes Bebaute (d), 2) Festfetung bequemer Tageoftunden fur Unfang und Ende ber Borfenzeit (e), 3) Aufftellung von Beamten, welche fur Aufrechthaltung ber Ordnung forgen (Borfen = Commiffare) 4) Unwefenheit von Borfen= idreibern, um bie verschiebenen Befanntmachungen und Aufzeich= nungen zu beforgen, bas Bergeichniß aller Raufleute bes Ortes. ihrer Kirma und ber Bollmachten (Brocuren) zu führen ze.

- (a) Vincens, I, 44-52. Art. Borfe von v. Boffe in Erfdrund Gruber's allg. Enc. IX. B. Die Bechfelhandler in Italien haben juerft Borfen an einem angemeffenen Blate angeordnet. Die gewöhn-liche Erflarung bes Ramens ruhrt von L. Guicciardini (nicht mit bem berühmten Berfaffer ber historia d'Italia, Francesco G., ju verwechfeln) Est Brugis Flandrorum platea quaedam s. forum, omnibus urbis partibus valde accommodatum, et in ejus fronte ampla quaedam et vetus domus, structa ab nobili illa familia Borsiorum, von ber Beurfe, vetus domus, structa ab nobili illa tamilia Borstorum, von der Beurle, quorum in lapide serto praefert insignia, tres videlicet Bursas s. mar: supia. Atque ab hac domo et gentilitiis hujus gentis insigniis nomen accepit ipsum forum etc. Belgicae descriptio, Amstel. 1652, S. 141.

  Dâgegen Hulmann, Stättenefen, I, 302.

  308.

  Rranfreich nannte man die B. anfänglich change oder place du change, wie in England noch jest exchange. Die älteste B. in Franfreich war zu Koulouse, 1549.

  Roulouse, 1549.

  308.

  Roulouse, 1549.

  309.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300.

  300. Sanbelsplagen wochentliche ober nach noch langeren Zwischenzeiten statt-findende Borfen für Runftmaaren ober landwirthschaftliche Erzeugnisse (fog. Induftries und BroductensB.) eingeführt worden, auf benen nach Muftern und Proben gefauft wird, um die Märtte zu ers
- (b) Berbot von Winfelborfen, bes Staatevavierbanbele millen angemeffen. Befontere B. fur Stode und Roblen in London.

(e) Borfenordnungen ber Stabte Berlin und Bien mit einem Borwort

v. Liebhold. Frantf. 1826. (d) Dienlich ift es, wenn zugleich bie Geschäftszimmer ber Matler und bas hanbelsgericht in bemfelben Gebaube find, wie bei ber am 4. Novbr. 1826 eröffneten neuen Parifer Borfe, beren 116 &. langer und 76 F. breiter Saal ohne bie Seitengallerie 2000 Menichen faßt. einen mit Schranken umgebenen Raum (parquet), ben nur Dakler und Ausrufer betreten und ber bagu bient, bag jene leicht von ben Kaufleuten, die ihnen Auftrage geben wollen, zu treffen find; der größere übrige Raum ringsum heißt coulisse. Dieß Gebaube fostete 8 Mill Fr., welche von der Staatscaffe und der Stadt bestritten wurden.

(e) Baris: fur Staatspapiere von 11/2 bis 31/2, fur andere Sandelsgeschafte pon 2 bis 5 Uhr.

[245.]

Unter Meffen versteht man bie in gewissen Zeiten und Orten stattsindenden Bersammlungen von Käufern und Berstäufern für vielerlei Waaren und in einer dem Großhandel entsprechenden Menge (a). Am Angebot nehmen sowohl Erzeuger (Fabritherren 1c.) als Kausseute Theil. Der Rußen der Meffen besteht (b):

1) in ber Bequemlichfeit bes Bestellens, Abrechnens, Be-

2) in ber Auswahl, die dem Raufer burch bas große Ansgebot bargeboten wird. Diefer Bortheil kommt vorzüglich ben Handwerkern bei ber Anschaffung von Berwandlungsstoffen und ben Kleinhandlern bei bem Ginkause von Gewerkswaaren zu Statten;

3) in ber Erleichterung bes Abfages für bie Berkaufer. Deßhalb find bie Meffen auch bem Zwifdenhandel gunftig, fie loden Käufer und Berkaufer aus fremben Ländern herbei und bieß giebt wieder zur Ausbehnung bes Abfages von manchen Landeserzeugniffen Gelegenheit;

4) in ber Kenntniß, welche bie Gewerbsleute von ber jebesmaligen Richtung bes Begehrs und Berbrauches erhalten, woburch sie in ben Stand gesetht werben, bie Erzeugung ben Reigungen ber Zehrer und ber Gelegenheit zum Absabe anzupaffen.
Auch bieß zeigt sich vernehmlich bei ben Gewerfswaaren und
am meisten wieder bei benen, welche ben Beranderungen ber
Mobe unterworfen sind.

- (a) Die Wochen und Jahrmartte unterscheiben sich von ben Meffen burch bie geringeren Borrathe, welche hauptsachlich zur unmittelbaren Bersorgung ber Zehrer bienen. Es giebt Martte, in benen zwar große Maffen, aber nur von einer ober wenigen Arten von Maaren zum Berfaufe ausgestellt werben, wie manche Wollen und hopfenmartte, ber Seibenmartt in Trient, ber Lammermartt in Ipswich (über 100 000 Stud) ic.
- (b) Soben, IV, 3. 236.

§. 285. [246.]

Der Megbesuch und bas herbeiführen ber Waaren ift jedoch zeitraubend und mit ansehnlichen Rosten verbunden, die entweder ben Gewerbsverdienst bes Rausmanns schmalern ober ben Behrern

bie Baaren vertheuern. Wo baber ein lebhafter Berfehr ohne Deffen beftebt, ba ift bie Abwesenheit ober ber Berfall berselben nicht zu beflagen (a). In früheren Beiten, bei ber ichwachen Bevolferung und ben Schwierigfeiten, mit benen bas Reifen, die schriftlichen Mittheilungen und bie Baarenverfendung verbunden maren, hatten die Deffen als Bereinigungenuncte eine Bichtigfeit, welche fie jest nicht mehr befigen. Große Sanbelsftabte im Innern bes Landes, insbesondere bie ben Sauvtstädten eigene Unbaufung manchfaltiger Gewerteerzeugniffe, fowie bas häufige Umberreifen anbietenter Raufmannegebulfen, vertreten großentheils Die Stelle ber Meffen (b), auch wird burch bas Borgeigen von Muftern wenigstens bas Buführen ber Baarenvorrathe jum Theil entbehrlich gemacht, wenn auch Die Raufleute aus bem in &. 284 Mr. 1 angegebenen Grunde forts fahren, fich auf ben Deffen einzufinden. Manche berfelben gingen ein, ohne bag barunter ber Sandel im Gangen gelitten hatte (c), und die Grundung einer neuen Deffe gelingt beghalb nur in wenigen Kallen (d). Die Begunftigung einer Deffe burd ben Bollnachlaß fur Die ausländischen Waaren ift nicht ju billigen, vorausgesett bag ber Ginfuhrzoll ichon ohnehin nach richtigen Grundfagen angelegt ift; bagegen ift es zwedmäßig, baß man ben Boll für bie unverfauft ober im Bwifchenhandel wieder hinaus gesendeten Baaren wieder gurudgiebt, ober auch überhaupt feine Entrichtung fo lange hinausschiebt, bis bie Baaren in bie innere Bergehrung übergeben (e). Die bestehenden Deffen (f) verdienen soweit unterftutt zu werben, ale es ohne einen 3mang ober eine Belaftung bee Sanbels außerhalb ber Deffen geschehen fann. Dahin gehören: geringe örtliche Abgaben von ben Deffremben, - bequeme Blage mit Abtheilungen fur bie verschiedenen Gattungen von Baaren, -Deggerichte zur ichnellen Schlichtung von Streitigfeiten, -Bestellung verpflichteter Trager und Gehülfen fur verschiedene Gefchäfte, - Gorge fur mohlfeiles und bequemes Unterfommen ber Fremden, - verftarfte Maagregeln ber Schuppolizei gur Berhutung von Diebstahl und Betrug u. bal.

<sup>(</sup>a) Rubiger, Staatslehre, II, 108. — Leuchs, Sanbelsw. II, 409. — v. Jafob, Polizeiges. S. 591. — Schmalz, Encyfl. S. 995. — Vincens, I, 28 — 34. — 3. C. Leuchs, Gewerber und Sanbels, freiheit, S. 343.

Rau, polit. Defon. II. 2. Abth. 5. Musg.

- (b) Grofbritanien, die Niederlande und Belgien haben feine Deffen, Frankteich hat nur eine im sublichen Theile, aber London und Baris find als fortbauernde Deffen anzusehen. Die vielen fleineren Landesgebiete in Deutschland erklaren es, daß hier mehr namhafte Deffen fich erhalten haben.
- (e) 3. B. die 4 Deffen im Jahre ju Condon und die berühmten Deffen ju Rovi bei Genua, auf benen hauptsächlich das Abrechnen und Uebers weisen (I, §. 292) in außerordentlichem Umfange geschah.
- (d) Auf die vortheilhafte Lage eines Plates in Rudficht auf ben Sandelsgug tommt hiebei fehr viel an. Ein Beispiel des Gelingens in der neuesten Zeit giebt die Warschauer Meffe. — Neue Meffe ju Lüneburg, feit 1839. — Neue Meffen im britischen Oftindien zu Kurrachee und Suffur, 1852 errichtet, um ben Sandelszug auf dem Indus zu beleben.
- (e) Ueber biefe Contirung (Stundung) bes Bolles III, §. 461.
- (f) In Deutschland vorzüglich Leipzig, Franksurt a. M., Franksurt a. D., Braunschweig. Leipzig hatte fonft Privilegien, welche bem Santel ungemein laftig wurden, 3. B. Das Stapelrecht, nach welchem burchgebenbe ober auch nur in ber Rabe vorbeigeführte Waaren bort jum Berfaufe ausgefest werden mußten. Bufch, Bufage ju feiner Darftellung ber handlung, II, 158. 3m D. von 6 Jahren von 1842 - 54 famen jabelich auf biefe Deffen 701 343 Gtr. inlandifche und 44 522 Gtr. aust. Baaren, aber lettere regelmäßig abnehmend. Auf Leipzig tamen 46 Broc. ber Bereine : und 44 Broc. ber fremben Waaren. -Bengwang fant jeboch auch jur Begunftigung folder Orte ftatt, an benen feine Deffen waren, vgl. Leuch s, G. 328. - Schweig: 3m: 3ach. — Franfreich: Beaucaire, am Rhone; Umfat gegen 10 Dill. Fr. — Italien: Sinigaglia im Rirchenstaate, Umfat 1834 82 Mill. Fr. - Rugland: Mifchnej: nowogorob, vorber (bie 1817) in Data-riew. Die Lage beiber Statte an ber Wolga ift febr gunftig; Bluß: verbindungen erleichtern bie Bufuhr von der Ditfee, von Dlostma (burch Die Dfa), vom Ural (burch Die Rama) und vom faspifchen Weere, und ter Raramanenhandel mit Berfien und Indien uber Drenburg und Bochara bringt eine Fulle afiatischer Waaren berbei, sowie auch dine: fifche Producte durch Sibirien (über Kiachta) fich einfinden und gegen Erzeugniffe des westlichen Europa vertauscht werden. 1823 wurden für 94 Dill. Rub. Baaren bafelbft verfauft, 1834 für 1051/2, 1835 für 1173/4 Dill. Rub. (gu 32,2 fr.), bagegen 1840 für 39.421 000, 1841 fur 45.619 000 R. Gilber (100 R. Gilber find = 350 R. Affignaten, alfo ift ber Umfang ber Weichafte febr gestiegen), 1853 für 561/4 Dill. R., wovon fur 6. 834 000 R. Thee.

### 3weite Abtheilung.

# Maagregeln für einzelne Sandelszweige.

Erftes Sauptftud.

Beförderung des Waarenhandels.

I. Anordnungen für ben Binnenhandel.

S. 286.

Der Rugen ber gablreichen Rram= und Jahrmarfte, welche in ben Stabten und Martifleden, meiftens mehrmals im Jahre, gehalten werben, ift öftere in 3meifel gezogen worben, weil man theils eine Beeintrachtigung ber an biefen Orten anfaffigen Sandwerker, theils eine Beforberung bes Berbrauchs auslandischer Baaren befürchtete (a). Beibe Grunbe find nicht jureichend, benn es ift eher fur nuglich ju halten, bag bie Sandwerfer bes Ortes bisweilen bem Mitwerben frember Berfaufer ausgesett und hiedurch gezwungen werben, ihre Waaren wohlfeil zu liefern (b), und bas Ginbringen ausländischer Baaren ift Gegenstand ber Bollgesetzgebung. Die Bewohner bes platten Lanbes und ber fleinen Stabte fonnen fich mit Sulfe ber reifenben Marktverfäufer leicht mit allen nothigen Gewerkswaaren verforgen, die fie fonft an ihren Wohnorten nicht in folder Auswahl und Bohlfeilheit finden murben, und biefe Erleichterung bes 216fages beforbert auch ben Großhantel und bie Stoffarbeiten. Daber verbienen bie Rrammartte wenigftens eine abnliche Begunftigung, wie bie Deffen (§. 246), obichon, wegen ber mit ihnen verbundenen Bersuchung jum Aufwande fur Luftbarfeiten, ihre Bahl einigen Beschränfungen unterliegen muß und neue Marktrechte neuer Orte nicht ohne vorgangige Brufung ber örtlichen Berhaltniffe bewilligt werben. Der Bemeinbe wird es überlaffen, für Buben ac. ju forgen und bafur ein gewiffes Martigelb von ben Berfaufern ju erheben. Die Bahl ber Tage und bie Dauer bes Marftes bangt von ber Berwaltungsbeborbe ab.

Befondere Märkte für einzelne Waarengattungen, insbesondere für landwirthschaftliche Erzeugnisse, wie Vieh, Wolle (§. 172), Flachs und Hanf, Hopfen, ferner Leinwand 2c. sind in den Gegenden, wo solche Waaren häusig hervorgebracht werden, ein sehr gutes Mittel, den Absat zu befördern und sowohl die Erzeuger, als die entsernter wohnenden Käuser und die Zehrer aus der Abhängigkeit von einzelnen Auffäusern zu befreien. Die Maaßregeln der Regierung beschränken sich auf die Auswahl der bequemsten Orte und die Bestimmung der passendstelltungen, zur Bequemlichteit der Marktgäste (§. 285), wie z. B. Bestellung einer hinreichenden Anzahl verpssichteter Messer oder Wagmeister.

- (a) 3. B. v. Uhfchneiber im bair. Runft: und Gewerbeblatt, 1821, Rr. 33. 34. In Baiern find jahrlich zusammengenommen 2094 solche Jahrmartte. Die wohlfeiten Marttwaaren sind freilich auch bisweilen schlecht, nur auf ben Schein gearbeietet, allein soweit nicht formlicher Betrug ftattfindet, muß es den Kaufern überlassen bleiben, beim Ginfause vorsichtig zu sein. Wer ohne Ueberlegung nur auf ben niedrigen Breis achtet, fommt nothwendig oft in Schaden, in manchen Fällen ift aber eine wohlseile, weum gleich in Schonbeit ober Dauershaftigkeit nachstehende Waare fur die Zweste bes Kaufers genügend.
- (b) Die fremden Bertaufer ftehen wegen ber Reise und Frachtfoffen, wegen ber Abneigung ber Zehrer, fich Gortathe fur langere Zeit anzuschaffen, wegen ber genaueren Berbindung ber Producenten bes Orts mit ihren Abniehmen u. bal. auch wieder im Nachtheil.

### §. 287.

Die Wochenmärkte (a) sind hauptsächlich bestimmt, ben Berkehr zwischen ben Land und Stadtbewohnern mit den rohen Erzeugnissen ber ersteren, hauptsächlich mit Nahrungsmitteln (Getreide, Obst. Gemüse, Eiern, Butter, Milch, kleinerem Bieh), Holz, Heu, Stroh ze. zu erleichtern und den Zehrern ben unmittelbaren Einkauf von den Erzeugern möglich zu machen. Hiezu kommt an kleineren Orten das Keilbieten von Gewerkswaaren, um wiederum den Landbewohnern gute Gelegenheit zum Einkause zu verschaffen. Das örtliche Bedürfniß hat in den Einrichtungen dieser Märkte viele Verschiedenheiten hervorgebracht, weßhalb gewöhnlich den Orts und Bezirksbehörden in dieser Hinsicht die näheren Anordnungen überlassen werden. In großen Städten ist für den täglichen Kleinverkauf an bestimmten, wo möglich bedeckten Pläßen zu sorgen, von denen

aber bie jum Berfauf größerer Quantitaten bestimmten Martte verschieben find (b). Die allgemeinen Mittel, folche Bochen-martte zu beforbern, find:

1) Anweisung zwedmäßiger Plage, wobei jebe Art von Baaren eine besondere Stelle erhalt:

Waaren eine besonvere Steue ergait;

2) Borschriften, welche bie Reinhaltung bes Plages, bie Bege und haltplage ber Fuhrwerke, bas Freihalten ber Busgange 2c. betreffen;

3) Berbot, an anderen Plagen feil zu halten, ober mit ben Berfaufern schon unterwegs Bertrage zu schließen, die wenig-

ftens für ungultig erflart werben;

- 4) Berbot, bag Dritte sich in einen angefangenen Hanbel mischen, um ben Käufer ober Berkäufer von bemselben abzusziehen (c);
- 5) Bestellung verpflichteter Marktgehulfen zum Eragen, Reffen, Ablaben 2c. (d);
- 6) polizeiliche Aufsicht, um Betrug in Maaß und Gewicht ober burch schlechte Beschaffenheit ber Waaren zu verhüten.
- (a) Rubiger, Staatslehre, II, 104. Vincens, Législ. comm. I, 39. Baumftarf, Neber ben Wochenmarkteverkehr. Mannh. 1836. Mohl, Poliz. II, 479.
- (b) Ueber bie in Baris getroffenen Maagregeln Elouin, N. dictionn. II, 190. Die Martte jum Berfauf im Großen (marches d'approvisionnoment) werben sowohl von ben fadtischen handlern, ale von folden Confumenten besucht, die einen beträchtlichen Borrath brauchen, 3. B. Speisewirthe. In ben Martthollen hat jeder Kleinverfäufer feinen bestimmten Plat, ben er aber durch Nichtbenutzung verliert.
- (c) Beispiele fehlerhafter Bestimmungen: Cifenachische Martte D. v. 1757, A. 12: "ber Fruchtpreis foll magrend ber Marttgeit von feinem erfteie gert, sonbern wie er im Aufang gewesen, gelaffen werben", Bergius, Lanbeegef. V, 221.
- (d) Sie tragen ein Abzeichen und es wird ihnen eine Tare vorgefchrieben.

## §. 288.

Die Marktorbnungen enthalten gewöhnlich auch Bestimmungen, welche die Kleinhandler mit Lebensmitteln (Höfer) im Einfause auf bem Markte beschränken, namentlich ift benselben insgemein untersagt, in ben ersten Stunden bes Marktes einzukausen (a). Hierin liegt eine Begunstigung ber städtischen Zehrer auf Kosten ber Landleute, benn biese legen oft solchen Werth auf die Zeitersparniß, daß sie, um schnell

ihren gangen Borrath zu verfaufen, fich gern einen etwas niebrigeren Breis gefallen laffen, mas man ihnen nicht verwehren follte. Gine funftliche Bertheurung ber Lebensmittel burch ben Auffauf ift wenig zu befürchten, ba bie Bebrer zugleich mit ben Bofern fich zu verforgen im Stanbe find und biefe ihren Gin= fauf nicht weiter ausbehnen tonnen, als es gur Befriedigung bes Begehres außer ben Markttagen ober an anderen Orten nothig ift, auch bie Landleute, wenn fie vermutheten, bag bie Sofer beträchtlich gewinnen, lieber unmittelbar an bie Behrer verfaufen murben. Die Bwischenhandler, welche ben letteren bei jedem ploglich entstehenden Bedürfniß gute Dienste leiften, find ichon burch bas allgemeine Minverben auf ben Markten hinreichend beschränft. Sollten auch bei ihrer Ausschließung von bem Martte bie Breife bisweilen etwas niedriger fein, fo wurde bafur auch außer ber Marttzeit bei einem ploglich vermehrten Beburfniß öfter eine ftarte Breiserhöhung ober ein Mangel entstehen (b).

- (a) 3. B. Marktordn. für die clevischen und marklichen Stadte, 19. Mai 1772, §. 5. Die Consumenten durfen an Marktagen bis 10 Uhr ausschließend kaufen, bann bis 11 Uhr auch die Bader und Biersbrauer, und erst von 11 Uhr an zugleich die Höker und sonft Sedersmann. Bergius, II, 467. Den Berliner Hökeren wurde (28 v. 27. Dec. 1798 in v. Berg, Polizeirecht, V, 343) verboten, innerhalb eines Kreises, bessen halbmesser 6 Meilen von Berlin aus beträgt, auf dem platten Lante selbst auszufaufen, wie dieß auch sonst fauftg untersaat wurde.
- (b) Bgl. v. Jafob, Polizeigefengeb. II, 538.

### §. 289.

Ungeachtet ber Rüglichkeit bes Kramhanbels im Allsgemeinen (I, §. 435) hatte man boch bisher gute Grünbe, bie Erlaubniß zur Betreibung besselchen einigen Beschränkungen zu unterwerfen. Diese Erwerbsquelle hat nämlich barum, weil sie keine muhsame und anhaltende Arbeit ersorbert und ben Berskäuser unaushörlich mit verschiedenen Menschen in Berührung bringt, einen besonderen Reiz, sie ist auch leicht zu ergreisen, weil sie überhaupt wenig Capital voraussest (I, §. 436) und ein angehender Krämer leicht von Großhändlern Borschuß erslangt: Der betriebsame Krämer weiß sich badurch bessen Erwerd zu verschaffen, baß er neuere Arten und Sorten von Waaren

führt ale feine Mitwerber, ober feine Abnehmer beffer und billiger bebient, aber es ift bier boch bem Erwerbeeifer eine engere Brange geftedt, als in ben bervorbringenben Gewerben, inbem ber Berbrauch im Gangen von bem Ginfommen ber Raufer bebingt wirb. Siebeln fich an einem Orte ju viele Rramer an, fo entgeben ben Stoffarbeiten nugliche Rrafte, ein Theil ber Rramer geht gu Grunde und andere fommen in Berfuchung, unrebliche Unlodungen zu brauchen ober bie Raufer zu hintergeben. Daber wurde bei ber Ertheilung ber Concession jum Rramhanbel außer ben nothigen Fahigfeiten (6. 275) auch ber gute Ruf ber Bewerber und einigermaagen bas ortliche Beburfnig berudfichigt (a). Rachbem jeboch bei ben Bewerfen ber Grundfas ber Bewerbefreiheit angenommen worben ift, find bie vorftehenden Erwägungen nicht erheblich genug um bei bem Rleinhandel eine Ausnahme zu rechtfertigen. Die Bahl ber Rramlaben wird zufolge ber Freigebung anmachfen, es wird aber ber Gewerbeverbienft burch bas verftartte Mitwerben verminbert und ein Theil ber Rramer bewogen werben, ihr Bewerbe wieber aufzugeben, bis fich bas angemeffene Berhältniß berftellt. Golde Rramlaben werben fich am leichteften erhalten, Die mit Silfe eines beträchtlichen Capitale und vorzüglicher Betriebeart eine reiche Auswahl von Baaren barbieten und mit Sulfe eines vortheilhaften Ginfaufes fich in Gute und Boblfeilbeit ber Baaren auszeichnen, ober beren Unternehmer qualeich ein anbred Gewerbe 3. B. ein Sandwerf betreiben und ben Rleinhandel burch ihre Familienmitglieber beforgen laffen.

(a) Die wurtemb. Inftruction fur die Ertheilung ber Kramerei-Gerechtigfeit vom 19. Januar 1824 forbert 1) in ber Regel orbnungsmäßige Erlerung, 20 örtliches Bedurfniß, 3) Unbescholtenheit, und baß bem Bewerber feine andere Nahrungsquelle offen ftehe, 4) Aufnahme in ben Junftverband.

## §. 290.

Ueber bie Bortheile und Rachtheile bes Saufirhanbels sind bie Meinungen sehr getheilt (a). Es ist der kleinste Bestrieb bes Handels, wenn die Waaren in so geringer Menge verhandelt werden, daß der Berkaufer mit ihnen umherziehen und die Käufer aufsuchen kann. Bei einer schwachen Bevol-

ferung, in ber Rindheit bes Nahrungswefens, war biefe Form bes Sanbels baufig und jur Berforgung ber Bewohner abgelegener Begenben gang zwedmäßig, fie wird aber allmälig burch bie Bermehrung ber Raufleute mit feften Bohnfigen ver-Die Rramlaben ber fleinen Stabte und Marktfleden merben immer pollständiger mit verschiedenen Arten von Magren perfeben, felbft auf ben Dorfern entstehen folche Laben, in benen meniaftens bas augenblidliche Bedürfniß befriedigt wirb, und Die Nahrmarfte erleichtern ebenfalls bie Berforgung mit vielerlei Dingen. Der Rreis von Begenftanben, bei benen ber Saufirer mit feinen verhältnigmäßig hoben Reisetoften noch einen lohnenben Bewerbeverbienft gieben fann, wird baber mehr und mehr verengert und ohnebin ift er nur auf folde Wagren angewiesen. welche in fleinen Bewichtsmengen verbraucht werben. erhalten fich auch fväterbin noch einzelne 3meige bes Saufirhandels, und obgleich hiebei nicht felten Ueberrebung gum 2Infaufe unnöthiger Dinge ober Betrug mit ichlechten Bagren (b) portommt, fo verbient boch im Bangen genommen bas Dafein folder wandernder Rleinhandler nicht bie Ungunft, welche neuerlich, besonbere aus bem Standpunct ber Befiger von Rramlaben, gegen biefelben rege geworben ift.

1) Es ift bem Raufer oft willsommen, wenn ihm eine Baare ins hans gebracht wirb, besonders auf bem Lande, ber Absat wird baber erweitert.

2) Biele Dinge sind nicht fortwährend bei Krämern zu kaufen, weil sie z. B. nur selten, zufällig, ober in kleinen Duantitäten gebraucht, ober nicht regelmäßig hervorgebracht werben, ober wenigstens nur an größeren Orten fortwährend zu haben sind (c).

3) Borzügliche burch Arbeitstheilung entstandene Geschicklichkeit, ober Fleiß und Genügsamkeit setzen die Hausirer bei einzelnen Waarengattungen in den Stand, sich im Mitwerden
neben den ansässigen Kausseuten zu behaupten.

4) Manche Baaren muffen, weil fie balb verberben, schnell abgeset werben, 3. B. viele Rahrungsmittel.

(a) Bergius, Magaz. IV, 311. — Rübiger, a. a. D. S. 101 (gegen alle Einichtankungen). — Benfen, Materialien, I, 99. — Berhande lungen ber 2. Kammer in Baiern, 1819, V, 137. 248. VI, 219. — Berhandl. ber 2. Kammer in Baben, 1819, VI, 138. 154. Sigungse

- prot. ber naffauischen Deput. Berf. 1822. C. 241. Leuche, S. 350. v. Ulmenftein in Rau, Archiv ber polit. Defon. I. 207 (eifrige Bertheibigung biefes hanbelsbetriebes).
- (b). In Rahnabelfabrifen wird ber Ausschuß, Rabeln mit ausgebrochenem Dehr u. bal. enthaltend. an die Saustrer verfauft, welche ihn unter andere Nabeln mengen. Besonders bei den Landleuten gelingen solche Mittel. Saustrer, welche die nämlichen Orte öfter besuchen, muffen fic durch gute Waaren die Kundschaft zu erhalten suchen, während gegen den Unbefannten in Folge übler Erfahrungen ein Mistrauen entsteht.
- (e) Lange war bieß 3. B. bei Beuteltuch für Müblen, Teppichen, handsichuben, Brillen, Barometern nebst anderen optischen und physicalischen Instrumenten, Landcharten, Aubfersticken, Posentranzen und Erucifiren, Gwpschiquren Gitronen, Tinte, Obstidmmeden z. der Kall. Bei ichwarzwälder Uhren und Bürsten, Mausefallen (besonders durch ungartische Slovaken), Canarienvögeln, Sämereien (3. B. von Gönningen, Zeiskam), Blumenzwiebeln u. das. fommt es noch häusig vor. Unter die nämlichen Regeln fällt der für die Kabriken nügliche Auffauf durch wandernde Geweibsleute, 3. B. von Asche "Rochen, Lumpen, Glassschen. Bon dem Hausürbande verschieden ist die neuerlich in Gang gekommene Art des Handels, bei welcher Lager von Aunstwaren wang gekommene Art des Handels, bei welcher Lager von Aunstwaren in Städten, in denen der Eigenthümer nicht antässig ist, auf kurze Zeit zum Kleinverkause ausgelegt werden. Diese Benuhung der neueren Gewerdsgeses kann nicht untersagt, es kann nur durch angemessen Besteuerung die den anfässigen Kausseleuten gebührende Gerechtigkeit geswahrt werden.

#### S. 291.

Es giebt jeboch noch einige anbere Rudfichten, bie eine unbebingte Gestattung bes Saufirhanbels verbieten.

- 1) In Landern, welche Einfuhrzölle haben, ermuntert er bisweilen zu bem Einschwärzen und beeinträchtigt baburch bie inländischen Kausseute, welche ben Boll für ihre Handelsartifel entrichten.
- 2) Er verleitet bisweisen zu einer unordentlichen sittenlosen Lebensweise und bient leicht zum Borwande, unter dem sich Diebe, Betrüger oder Räuber oder beren Kundschafter einschleichen und die Gelegenheit zur Begehung von Berbrechen erspähen (a), so wie auch
- 3) manche von ber haustrern umgesette Baaren neben ber betrügerisch verheimlichten schlechten Beschaffenheit aus Rudslichten ber Gesundheitspolizei als gefährlich erscheinen (b).
- (a) In England gaben fich fonft biefe Saufirer (pedlars) haufig bamit ab, faliches Gelb in Umlauf zu fegen; vgl. Colquboun, Police of the metropolis. S. 118.
- metropolis, G. 118. (b) Besonders Apothefermaaren (von ben fog. Olitaten-Rramern abgefest), aber auch Bomaden, Schminfen, Bahnpulver, Schnupftabat 2c.

#### S. 292.

hieraus ergeben fich nachstehenbe Regeln (a):

1) Mit Ausnahme weniger Gegenstände, bei benen alle Besorgnisse hinwegfallen (b), erfordert das Haustren einen von der Polizeibehörde ertheilten Gewerbschein (Patent). Dieser wird nach Verschiedenheit der Waaren von der Orts oder Bezirksbehörde ausgesertigt, gegen eine Gebühr, welche statt einer Gewerdssteuer nothwendig ist, damit der Haustrer nicht gegen den, verschiedenen Abgaben unterworsenen Krämer in unbilligem Vortheil stehe. Die jährliche Erneuerung des Patents giebt Gelegenheit, unter geanderten Umständen die Erlaubnif zurückzunehmen.

2) Die perfonlichen Bedingungen zur Erlangung eines Saufirscheines find: guter Ruf, Anfaffigfeit und ein gewiffes

Alter (c).

3) Ausländern wird ber Schein nur auf Borlegung guter Beugniffe ihrer heimischen Behörden über ihre Anfässigfeit und Unbescholtenheit, von einer Mittelbehörde, für gewisse Waarensgattungen ertheilt, auch kann die Bescheinigung über ben entrichteten Einsuhrzoll gefordert worden.

- 4) Die Erlaubniß wird überhaupt verweigert für bas Haustren mit Waaren, bei welchen eine ber obigen Besorgnisse eintritt (§. 291.), ober wo Besteuerungerücksichten biese Art bes Feilbietens unrathsam machen (d). Zur Vermeibung ber Willführ kann für jeden Landestheil vorgeschrieben werden, auf welche Waaren und unter welchen Beschränkungen Haustrpatente ertheilt werden dursen (e).
- 5) Im Boll Granzbegirf (III, §. 460) finden zur Berhutung bes Schleichhandels besondere Beschranfungen statt (f).
- (a) Babische Geiete bei Rettig, S. 717. Bair. B. v. 31. Decbr. 1813. Preuß. Berordnungen bei Zeller, XII, 108, hauptsächlich bas Regulativ v. 28. April 1824. Biele ältere Landesgesethe verboten bas Haustren ganglich. Die hannov. B. v. 6. Dec. 1768 geftattete sogar ben Kausleuten die Bestellung von Aussehern und die Pfandung der betroffenen Hauster. Berg iu s VI, 156. In Frankreich wurde 1791 ber Haustrhandel freigegeben.
- (b) Baben: Marktvictualien, Sand, Obstbaume, inlandische Mineralwaffer. In Sachsen ift überhaupt nur bas Feiltragen von groben holzwaren, ale Siebe, Schachteln zc. erlaubt. B. v. 28. Aug. 1772, v. Salza,

Sandb. bes Polizeirechts, II, 114. - Breugen: Erzeugniffe ber Cands bewohner.

- (e) Breußen: 30 Jahre. Sachf. Gew. Gef. §. 12 u. Bollgugs B. §. 20: 24 Jahre; ber haustrer muß von anstedenten und elethaften Krantheiten frei, wegen Eigenthumsverbrechen noch nicht bestraft, auch sonst als ordentlich und zuverlässig befannt sein. Bad. Gewerbsgef. §. 6: die nämlichen Ausschließungsgründe wie bei Mättern (f. §. 282), ferner sind folde Bersonen ausgeschloffen "in betem Berbalten und personlichen Berhaltniffen begründete Beforgniß zu sinden ift, baß sie biesen Gewerbebetrieb zur Gefährdung ber öffentlichen (?) Sicherbeit und Ordnung mißbrauchen werden." Gegen ben letzten Theil tiese §. 1. Commissionsbericht ber 2. Kammer von 1862 S. 33 (von Knies).
- (d) 3. B. Tabaf, wo berfelbe einem Regal unterliegt, geiftige Getranke. In Sachien (Bollzuge:B. v. 15. Oct. 1861 §. 19) wird unterschieden zwischen benjenigen Orten, in beneu einzelnen Cinwohnern schon bieber eine Sausirbefugniß für gewisse Waaren zustand, und zwischen anderen. In jenen kann die Gewerbepolizeibehörde erster Inflanz den schon früher zum Hausten ermächtigten Versonen ein Patent von gleichem Inhalt ertheilen, anderen Ginwohnern die Kreisdirection. Bewohnern anderer Orte werden nur Vatente für den handel mit Besen, Sieben, Hotze, Strob: und Flechtwaaren, handsvinngeräthschaften, Sensen ic., Wesskeinen, Magenschutter ertheilt. (Diese für den Gebrauch der Landleute bestimmten Gegenstände könnten unbedenklich den Inländern ganz freis gegeben werden.)
- (e) Baben: Auf bem Schwarzwalde werben fur bie Gewerkserzeugniffe jebes Amtsbezirkes Sauftrpatente von ben Aemtern ertheilt. Bergeichnis ber in Preußen gulaffigen Sauftrgegenstande bei Beller, S. 153.
- (f) Mafcher, Gewerbeordnung Breugens G. 289.

### II. Aus = und Ginfuhrhandel.

§. 293. [§: 297.]

Die Zölle von aus und eingehenden Waaren und noch mehr die Verbote der Aus und Einfuhr greisen in die Handbelsunternehmungen ein und sind baher hier in Bezug auf diesselben zu betrachten. Sie bilden aber keine Beförderungsmittel des Handels, sie hindern vielmehr den Kaufmann, oder erschwesten es ihm wenigstens, da einzukaufen und zu verkaufen, wo es ihm am vortheilhaftesten sein wurde, sie vermehren seinen Auslagen, vermindern seinen Absah, oder schmälern seinen Gewinn, weßhalb der Handelsstand seines eigenen Vortheils willen die Handelssfreiheit wünschen muß. Störungen in der Ausles und Einsuhr sind aber nicht bloß wegen des Nachtheils für die Handelsseute, sondern auch wegen der Rückwirfung auf

bie Gütererzeugung und ben Berbrauch ber Bürget schäblich. Wenn Aus- und Einfuhrzölle aus anderen Rücksichten ber wirthschaftlichen Staatsklugheit angelegt oder beibehalten wersben, so soll man sie so einrichten, daß sie dem Handel am wenigken schaden. Die Gründe, welche für das Jollwesen geltend gemacht werben (a), liegen theils in einem Finanzzwecke, soweit nämlich die Jölle, vorzüglich die auf die Einfuhr gelegten, als Auswandssteuern vom Verdrauche ausländischer Erzeugnisse, d. i. als Steuerzölle erscheinen (III, §. 443), theils in Zwecken der Volkswirtsschaftspslege. Dahin gehört 1) die Verhütung einer nachtheiligen Handelsbilanz, 2) die Beschütung des inländischen Gewerbsteißes.

(a) Außer ben in §. 205 (e) genannten Schriften f. noch Kuhn, Specimen oeconomico-politicum inaugurale, quo argumenta exhibentur ad rejiciendam vel commendandam industriae et mercaturae libertatem vulgo allata, Amstelod. 1835 (nur bie Gründe für und gegen, ohne Enticheidung).

§. 294. [§. 298.]

Bu 1). Es wird oft befürchtet, bag, wenn bie Ginfuhr größer ift ale bie Ausfuhr und ber leberfchuß ber erften baar bezahlt wird, hierburch eine ichabliche Berminberung bes inlanbifchen Gelbvorrathes entstehe. Diefe Beforanif ift jeboch nicht begrunbet, weil nach ber Natur bes auswärtigen Sanbels (I, §. 418-30) Baarfenbungen auf bie Dauer und in betrachtlicher Menge jur Bergutung ber Ginfuhr nicht brauchbar find. Gine fortgefeste Belbausfuhr murbe eine Bertheuerung ber eblen Metalle und ein Ginfen im Gelbpreise ber Baaren nach fich ziehen und bieg erschwert fobann ben Unfauf auslanbifcher Erzeugniffe, mahrent es zur haufigen Ausfuhr ber mohlfeilen inländischen ermuntert, I, &. 422. Schon ber ungunftige Wechselcurs, ben ein Mehrbetrag ber Ginfuhr über bie Ausfuhr verurfacht, außert eine abnliche Wirfung, nur in geringerem Maage. Es mogen wohl geringe Unterschiebe ber Aus- und Einfuhr mit Munge ober Mungmetall ausgeglichen werben, aber bei einer großen Sanbelebilang geht bieg nicht an, und eine folde gerftort fich in furger Beit felbft, wenn nicht aufällig Senbungen von Land ju Land aus anderen, bem Sanbel fremben 3meden, g. B. Darleihen (I, S. 420) hingufommen. Daber

bemerkt man auch in benjenigen Ländern, deren Handelsbilanz ungünstig zu sein scheint, nicht eine solche Wohlseilheit, wie sie bei einer sortdauernden Geldströmung nach dem Auslande herrsichen müßte (a). Ebensowenig wird ein Ueberschuß der Einsuhr über die Aussuhr regelmäßig mit Schulden erkauft, I, §. 421. Iwar sind Darleihen des capitalreicheren Volkes an das ärmere nicht selten und sie psiegen auch mittelbar oder unsmittelbar in Waaren übermacht zu werden (I, §. 425), allein sie sind dann nicht die Wirkung, sondern die Ursache einer versmehrten Einsuhr; diese muß, insoserne sie aus Darleihen entstand, bei den Fortschritten des Wohlstandes abnehmen und hater, wenn man zum Abtragen der Schulden kommt, muß sich eine sogenannte günstige Bilanz zeigen.

(a) Der Bunich, daß Deutschland feinen Bedarf von Erzeugniffen anterer Ertheile unmittelbar aus benfelben beziehe und ibn mit feinen Runftwaaren erfaufe, ift allerdings begrundet, aber hauptfachlich barum, weil bei einem folchen Berfehre mehr handelsgewinn bezogen wurde und die Ausfuhr fich weiter ausbehnen konnte, als wenn man jene Baaren burch Bermittelung anderer europaischer Boller erhalt. — Man tauscht fich leicht über ben Stand Des answärtigen ganbels, inbem bie Ginfuhrgegenftande uns taglich vor bie Augen treten, Die Ausfuhr aber an ben Grangen erfolgt und im Innern wenig bemertt wirb. — Im Canton Baabt ergaben bie Liften einen jahrlichen Mehrbetrag ber Ginfuhr von 1-11/2 Mill. Fr., obgleich augenscheinlich die Geld-menge und der Bohlftand des Landes nicht abnehmen. Bernoulli, Schweizerisches Archiv fur Statiftif und Nationalofonomie, I, 151. -Ge ift merfwurdig, bag Spanien nicht blog von ben Bertheibigern bee Sanbelsipstems, sondern auch von ben Wefennern der Semithischen Theorie, solglich als Beispiel für beide Ansichten angeführt wird. — Host issen unterhaus, 23. Febr. 1826: "Spanien int das beste Beispiel des Prohibitivspstems, das vollsommenste Bild gefallener Größe und inneren Clends, welches die neuere Civilisation aufzuweisen hat, — die Handelspolitis Spaniens ist gang einsach diese nichts von anberen Landern zuzulaffen, als was der Smuggler einschwarzt." — Spanien fonnte barum mehr einführen, als es auszuführen hatte, weil es jahrlich Gold und Gilber unentgelblich aus America bezog und damit' feine Waarenkaufe berichtigte. Es war unmöglich, die Netalls fluffe im Lande zurückzuhalten, hatte man dieß aber vermocht, so hatte man einen unproductiven Gutervorrath angehauft, ber einer befferen Anwendung fabig mar. Gine freiere Ginfuhr hatte vielleicht beigetras gen, bie erichlaffte Betriebfamfeit gu beleben.

**§.** 295. [299.]

Bu 2). Die Schutzölle in ihrer Beziehung auf Zweige ber Erbarbeit und ber Gewerke sind schon an früheren Stellen (§. 123. 205 ff.) beleuchtet worben und es ist baher hier nur

noch bie gedrängte Bujammenfaffung ber Ergebniffe notbig. Man wurde auf bie Bortheile, welche ber auswärtige Sanbel aufolge ber Berichiebenheit ber Ratur = und Runfterzeugniffe ber Länder gewährt (I, §. 412), gang verzichten, wenn man burch ftarfe Ginfuhrzolle bewirfen wollte; bag alle Begenftanbe bes Berbrauches innerhalb bes Landes hervorgebracht murben. Berlegt fich ein Bolt vielmehr auf biejenigen 3meige ber Stoffs arbeit, bie es mit beftem Erfolge betreiben fann, und taufcht es gegen feine Ausfuhr folche Bagren ein, bie es beffer und wohlfeiler von außen beziehen fann, fo giebt bieg ber Butererzeugung und bem Sandel ben freieften Spielraum, bem Bolfe bas reichfte Maag von Gutergenug und bem Bemerbewefen bie naturlichfte und ficherfte Bestaltung. Den funftlich bervorgetriebenen Gewerben find in ber Regel biejenigen porzugiehen, welche bei voller Freiheit auffpriegen. Undere Beforberungsmittel ber Stoffarbeiten geben feinen Unlag ju jenen Beforgniffen, benn bas Mitwerben bes Auslandes forgt von felbft bafur, baß fie bei folden Gewerben ohne Erfolg bleiben, bie ben Brobuctionsverhaltniffen bes Landes nicht entsprechen. Die Sandelsfreiheit erscheint bemnach im Allgemeinen als bas Boraugliche, auch haben gahlreiche Erfahrungen Die Bortheile ber Unnaherung an biefelbe bargethan (a). Inbeffen liegen in manchen gegebenen Umftanben Grunde, welche eine plotliche Entfernung aller Schutzolle in einem einzelnen Staate gur Beit unrathsam machen und eine allmälige Freigebung ber Aus- und Einfuhr empfehlen, &. 125. 131. 208 a. 209-12.

(a) Ramentlich in Großbritanien, wo man die Junahme ter Einfuhr und Ausfuhr und eine geringere Schwantung der Preise beutlich wahrnahm. Diese wichtigen handelserleichterungen wurden hauptsächlich von husstisson (1822 — 26) und von Peel (1842 ff.) eingeleitet; f. z. B. Tooko, History of prices, V, 391.

**s.** 296. [300.]

Es ift zur Beurtheilung ber aus ben Bollen hervorgehens ben Wirfungen nicht hinreichend, nur auf ben einzelnen Gewerbszweig zu achten, zu bessen Beforberung ein Boll besteht, man muß auch ben Einfluß besselben auf ben auswärtigen Berkehr im Ganzen in Erwägung ziehen. Einfuhrzolle von Gewerkswaaren vermindern ober zerftoren bie Einfuhr berselben,

wenn fie hiezu boch genug find. Rur robe Stoffe werben noch in gleicher und bisweilen (wenn fie als Bermandlungs = und Sulfoftoffe gur Verarbeitung bienen) felbft in vermehrter Menge vom Auslande berbeigebracht. Rimmt bie Ginfuhr im Gangen beträchtlich ab, fo ift wegen bes innigen Bufammenhanges zwis iden ber Gin = und Ausfuhr (I, §. 424) ju erwarten, baß auch bie lettere fich vermindere, weil mit ber Stodung in ben Bewerfszweigen bes Auslandes bie Kahigfeit beffelben jum Einfaufe fremder Erzeugniffe abnimmt und Die Bezahlung burch Baarienbungen ober Wechfel ben Unfauf vertheuert, S. 294. Stellt fich nun bas Bleichgewicht zwifden ber Gin = und Ausfuhr bes Landes, in welchem ber Ginfuhrzoll befteht, baburch her, bag zufolge ber verringerten Ginfuhr ber auswärtige 216fat ber Landeberzeugniffe fleiner wird (a), fo leiben barunter biejenigen Gewerbe, welche fur bie Ausfuhr arbeiten. find aber gerabe gang befonbers vortheilhaft. Ihre Schmachung ift ein Nachtheil, ben man bem von ben Bollen gehofften Rugen gegenüberhalten muß, wenn man bie 3wedmäßigfeit ber letteren im Gangen richtig beurtheilen will. Es geschieht zwar auch im naturlichen Fortgange bes Gewerbfleißes, bag einzelne 3meige ber Ausfuhr abnehmen ober aufhoren, weil bie Begenftande berfelben innerhalb bes Landes ftarfer begehrt und höher bezahlt werben, allein dieß ift in folden Källen von jeder Seite nublid, weil es von ber Ausbreitung und Bervollfommnung anderer Zweige ber Gutererzeugung berrührt.

<sup>(</sup>a) Als im 17. Jahrhundert der König von Polen die zu Danzig und Billau eingeführten Waaren einem starfen Zoll zu unterwerfen beschlosse in hatte, erklärten die niederländischen Generalstaaten, sie würden sich genötsigt sehen, satt des polnisischen lieder enssisches politicae, S. 240 (in dessen ju lassen. Boxhorn, Disquisitiones politicae, S. 240 (in dessen Varii tractatus politici, Amstelod. 1663). — Als 1809 in Großbritanien ein beträchtlicher Einsuhrzoll auf das von europäischen Ländern kommende Bauholz gelegt wurde, um den Absah des canadissichen Holzes zu befördern, demertte man bald, daß mit der Holzeinsuhr von den Ofiseländern auch die Aussink nach denselben start abnahm. Der Handel mit ihnen beschäftigte 1809 noch britische Schisse von 428 000 Tonnen Gesammtsabung, 1816 nur noch 181 000 Tonnen. Die Aussiuhr nach Schweden war im Durchschnitt von 1808—1810 nach den Bollpreisen 3-584 276 L. St., von 1816—1822 aber nur 145 217 L. St. Die Versorung mit Bauholz geschieht aus Europa viel leichter, da ein britisches chiff sahrlich sechsmal nach Norwegen, der bis viermal nach Preußen, aber nur zweimal nach Canada sahren fann, Edind. Rev. Nr. 86 (Kebr. 1826) und Tabelle von Césax Mo-

reau, I, S. 425. — Seitbem Franfreich wegen ber Einfuhrzolle weniger holz aus bem norblichen Europa fauft, ift feine Aussuhr von Bein, Brannwein und Effig nach biefen Gegenben gesunten, auch bezahlt es bas im Lande felbft gewonnene holz theurer als bas norsbifche.

§. 297. [301.]

Abgesehen von ben besonderen Grunden, welche in bem einen Lande bie Beibehaltung von Bollen mehr ober weniger empfehlen mogen, ift in Bezug auf bie Bortheile und Rachtheile berfelben auch bie Große bes mit einer Bollgrange umschloffenen Bebietes in Betracht ju gieben. In einem fleinen Lande ift nicht allein ber Aufwand fur Die Erhebung und Uebermachung ber Bolleinnahme verhaltnigmäßig größer (III, S. 452), fonbern auch ber burch ben Bollichus beabsichtigte Rugen fleiner (S. 214. Rr. 10) und ber Rachtheil einer Ctorung bes auswärtigen Sanbels ftarfer. Gin fleines Land bietet nicht für vielerlei 3meige ber Gutererzeugung bie nothigen Bedingungen bar, fein Gewerbfleiß ift nothwendig einseitiger, ein größerer Theil bes Bergehrungebebarfes wird von außen bezogen und ber Austausch mit anderen ganbern sowohl nach Menge ale nach ben Arten ber Sanbelogegenftanbe ift ausgebehnter. Die Bollfate muffen baber ichon wegen bes fleineren Flachenraumes niedriger bestimmt und auf wenigere Begenftanbe beschranft werben. Es ift ein großer Fortschritt, wenn mehrere benachbarte Staaten in Bezug auf Die Grangolle in Gemeinschaft treten und baburch ihren Unterthanen im gangen Bereinsgebiete Die Bortheile bes freien Berfehrs verichaffen. Je größer ber Umfang ber auf folche Beife verbundenen Staaten ift, ein besto weiterer Spielraum bietet fich fur alle gemerblichen Unternehmungen bar und befto mehr werben bie Bortheile bes freien Mitwerbens fichtbar (g. 211 (d)). Gin foldes vereinbartes Bollinftem fann auch zu anderen gemeinschaftlichen Maagregeln die Unregung geben (a) und die zugehörigen ganber mehr und mehr zu einem volkswirthschaftlichen Bangen verbinden (b), fo daß eine fpatere Auflosung ber Bemeinschaft für viele Bewerbounternehmungen fowie für bie gute Berforgung ber Behrer hochft schablich fein wurde (c). Die Grundguge eines folden Bollvereins, wie ber jegige beutsche, find folgenbe:

- 1) Das ganze Gebiet bes Bereines erhält eine Zollgranze gegen bas Ausland, mit gleichförmigem Tarif und gleichen Erhebungsformen. Obgleich hiedurch für die Gesammtheit der Bereinsftaaten die nämlichen Berhältnisse entstehen, wie für einzelne große Staaten, so ist es doch rathsam, sich hievon nicht zu höheren Schutzöllen verleiten zu lassen, als sie mit den geläuterten Grundsählen der Bollswirthschaftspolitif vereindar sind.
- . 2) Der Ertrag ber Zölle wird nach Abzug ber Erhebungsfosten unter die vereinigten Staaten nach einem verabredeten Maaßstabe, am leichtesten nach der Bollsmenge, vertheilt. Es entsteht hieraus eine gemeinschaftliche Betheiligung an der Zolleinnahme, die jeder einzelne Staat an seiner Granze gegen das Ausland erhebt (d).
- 3) Alle Abanderungen und neuen Einrichtungen, sowie bie Leitung bes ganzen Zollwesens, hangen von der Uebereinkunst ber verbundenen Staaten ab, die zu biesem Behuse periodische Bersammlungen ihrer Abgeordneten veranstalten (e).
- 4) Zwischen ben Bereinsstaaten fallen alle Zölle weg. Benn jedoch eine Berschiedenheit in ben inneren Auswandssteuern (Accise) besteht, so ist es unvermeidlich, daß jeder Staat die aus einem anderen Bereinslande eingeführten Baaren bersselben Steuer unterwerfe, welche er von seinen inlandischen Erzeugniffen erhebt (f).
- (a) Berabrebungen bieser Art sind in dem deutschen Zollvereine für meherere Gegenstände getroffen worden, namentlich über das Maaß der Weggelder (höchstend nach dem preußischen Taris von 1828) und der Bassexille (höchstend 1 fr. per Gentner und Meile, wo feine besonderen Berträge bestehen), die Abschaffung der Thorsperrgelder ic. Die Müngverträge von München und Dresden sind gleichfalls Folgen der Zollvereinigung. Manches andere ist der Zusunft überlassen, 3. B. in Betress der Erstindungsbatente, der Handlesmaße, der Vost zu eine Der Bost zu Weindungen der Bost zu Weindungsbatente, der Antbelsmaße, der Bost ze.
- (b) In einem Zollvereinsgebiete ift die gesammte Auss und Einfuhr gegen andere Länder (Wereins Muslant) kleiner, als die Eins und Aussiuhr der zugehörigen Länder vor der Vereinigung war, weil ein Theil derseselben jest zum inneren Verkehre wird und dieser mehr Umfang erhält. Der Borschlag eines allgemeinen Reichszollwesens in Deutschland, mit einem an der Reichsgränge zu erhebenden Joll von 4 Proc. bei der Einfuhr und Aussuhr und mit Zollfreiheit für Getreide, Wein, Wein, Wein, Wein, Wein, Wein, wie, ich und Leder wurde 1522 vom Reichstage berathen, aber von den Städten vereitelt, Sick, a. a. D. S. 3. Nach der Errichtung des deutschen Studen vereitelt, Sick, a. a. Die 1818 der Ornat der in den einzelnen Staaten bestehenden Zölle zu vielen Klagen Aulas. Nieder-Rau, polit. Oxfon. II. 2. Weib. 5. Ausg.

rheinische Rabritherren brachten (27. April) an bie preuß. Regierung ben Bunich. bag bie Bolle im Innern von Deutschland aufgehoben und nur Bolle gegen bas Ausland beibehalten werben mochten. Die Schrift von Fr. Rebenius (Bemerfungen über ben Buftand Groß: britaniens, 1818) leitete auf biefen Gebanten bin. Ein Berein von Gewerbtreibenben (beutscher handelsverein, April 1819) betrieb bei bem Bunbestage und ben einzelnen Regierungen ben Blan, Santele: freiheit im Innern und ein auf Retorfion gegrundetes Bollfuftem an ber beutschen Grange zu errichten. Borguglich eifrig wirfte in Diefem Sinne Fr. Lift als Confulent jenes Bereins und Berausgeber ber Beitichrift "Drgan". Die Schwierigfeiten ber Ausführung ichienen iebod unüberfteiglich. Erft burch Debenius wurde im namlichen Jahre in einer Denkschrift gezeigt, wie biefer Gebanke in Ausführung gebracht werben könne, hauptsächlich in hinficht auf die inneren Ausswandssteuern, und feine Borschlage wurden spaterhin größtentheils befolgt. Berhandlungen gwifden mehreren fubbeutiden Staaten in ben folgenden Jahren (in Darmftadt) hatten feinen anderen unmittelbaren Erfolg, als bie Bereinbarung gwifchen Baben und bem Großh. Beffen v. 18. Sept. 1824 ju gegenseitigen Bollerleichterungen, Die mit bem Jahre 1825 wieder zu Ende ging. Baiern und Wurtemberg verabrebeten im Bertrage vom 12. April 1827 bie Bilbung eines gemeinfcaftlichen Boll : und Sandelsfuftems, wozu fie fogleich einige vorbereitenbe Schritte thaten, und welches burch ben Bertrag vom 18. Jan. 1828 feine vollständige Entwicklung erhielt. Gleichzeitig ichloß Breu-Ben mit bem Großh. Beffen einen ahnlichen Bertrag ab, 14. Febr. 1828. Am 16. April 1831 trat Balbed, am 25. Aug. 1831 bas Rurfürften: thum Beffen tem preugisch-heffischen Bereine bei, auch beschloffen beibe Bereine wechselseitige Bollerleichterungen für ben Berfehr ihrer Untersthanen. Der Bertrag v. 27. Mai 1833 sprach die Berschmelzung dies fer beiben Bereine in einen einzigen aus, nachdem schon Sachsen (Bertr. vom 30. Darg 1833) und 10 thuringifche ganber und ganbestheile (10. Dai) fich tem preugifcheheffifchen Bollverbande angeschloffen batten. Spaterhin traten Baben (12. Dai 1835), Raffau (10. Decbr. 1835), Frantfurt a. DR. (2. Jan. 1836), Lippe (18. October 1841), Brauns ichweig (19. Oct. 1841), Luremburg (8. Febr. 1842) hingu. Die Dauer bes Bereins murbe am 8. Mai 1841 auf weitere 12 Jahre bis ju Enbe 1853 verlangert. Reben biefem großen bestand auch ein flei-ner beuticher, ber fog. Steuerverein, im April 1835 zwifchen Sannover jund Braunichweig geschloffen und 1836 burch ben Beitritt Dibenburgs verftarft. (R. v. Berg) Ueber ben Beitritt Olbenburgs ju bem hannov. braunfdm. Bollverb. Dibenb. 1835. Braunfdmeig ift jedoch ju bem größeren Bereine übergegangen und feit 1844 ift bie Bollgrange zwifchen biefem Canbe und Sannover wieder hergestellt mor-ben. — Gine Berichiebenheit ber Deinungen über bie nugliche Sobe bes Bollichutes und über allgemein ftaatliche Berhaltniffe bedrobte fpas ter Die Fortbauer bes Bereins. Als Preugen am 1. Gept. 1851 einen Bertrag mit Sannover gur Bollvereinigung mit biefem Staate folog und jum Behufe ber bierdurch nothig gewordenen Beranderungen ben bisherigen Bollvereins. Bertrag funbigte, traf ein Theil ber Bereinsftaaten in Wien und Darmftabt eine Berabrebung, um auf ben Gin= tritt ber gangen ofterreichischen Monardie binguwirfen und Die Gra neuerung bes Bereins mit blogem Butritt von Sannover und Olben: burg ju verhindern. Die Berhandlungen ber Berliner Bollvereinsconfereng im Commer 1852 führten gu feiner Berftanbigung und bie Befahr einer Spaltung bes Bollvereine trat naber. Dechelhaufer, Der Fortbeftand bes 3B. und bie Santelseinigung mit Defterreich.

Franff. 1851. - Bappaus, Gelegentliche Bedanfen über nationale Sanbelevolitit. Gottingen 1851. - Sanffen, Gin Beitrag gu ben Debatten über bie Dibenburgifche Bollanichlug-Frage. Dibenb. 1852. — (\*) Die Bollconferenz in Wien . . . Leipz. 1852. — Rau, Ueber bie Kriffs bes 3B. im Sommer 1852. — Rau und hanisen, Richiv R. K. & Bb. — (Kubne) Bur hanbelspolitischen Frage. Berlin 1852. — (\*) Bum Berftanbnig ber Jollvereinstrife. Gießen 1852. — Unter Diefen Schriften find bie beiben mit (\*) bezeichneten gu Gunften ber Biener und Darmftabter Bertrage. Gine Cammlung ber Acten: ftude enthalt bie Schrift: Beitrage jur Beurtfieilung ber 3B. Frage. Berlin 1852. Die Gefahr wurde jeboch, ole Defterreich felbft bie Berreißung bes Bollvereins als icablich erfannte, burch bie neuen Ber-trage befeitigt, nach welchen ber Bollverein burch ben Butritt von Sannover und Olbenburg erweitert und bie Ente 1865 verlangert murbe (4. April 1853), auch zwischen bemfelben und Defterreich gegenseitige erhebliche Bollerleichterungen eintraten und eine fernere Annaberung beider Gebiete in Ausficht gestellt ift (19. Febr. 1853). Der Berein umfaßt jest 9112 Beviertmeilen mit 34.855 000 Ginmobnern (Bablung im Dec. 1861). — Fur folde Staaten, Die vorher niedrigere Bolle hatten als der Bereinstarif, bildet die Annahme des letteren eine neue Belaftung ber Unterthanen; bieß vergutet fich aber im Gangen theils burch bie reichlichere Ctaatseinnahme, welche eine Berabsegung anberer Steuern moglich macht, theile burch bie Bortheile bes großeren Dlart: tes fur alle Gewerbserzeugniffe. Die Bereinigung hat auf tie Betriebs famfeit und ben Bohlftant ber Bereinstante fehr wohlthatig gewirft, viele neue Gewerbeunternehmungen hervorgerufen, bem Binnenhantel und bamit auch ber Gutererzeugung großere Lebhaftigfeit gegeben, ein Beispiel maßiger Schutzolle aufgestellt, beren weitere Berringerung sich vorbereitet, bem Selbstgefühl und ber Baterlanteliebe ter Deutschen eine Befriedigung gewahrt und bie Doglichfeit gemeinsamer Ginrich tungen burch freie Bereinbarung anschaulich gemacht. Der Bollverein ale vollewirthichaftliche Dacht hat bie Achtung bee Auslandes erworben und andere Regierungen haben Die Rothwendigfeit einer Ermäßigung ihrer Sandelebeschrantungen einzuseben angefangen. Gine Ausbehnung bes Bereins auf gang Deutschlant (b. b. bas Gebiet bes teutschen Bunbes) mare sowohl in volkswirthichaftlicher hinficht nuglich, als aus Grunden ter Staatsfunft, um tem teutiden Bunbe mehr Festig-feit, eine großere Wirffamfeit und mehr Bertrauen und Anhanglichfeit auf Seite feiner Angehörigen ju verschaffen. Ingwischen fteben tiefem Biele große hinderniffe im Bege, ju benen u. a. Die Beforgniß ber Sanfeftabte, bag ihr großer Zwischenhandel eine Storung erleiben mochte, und bie Borliebe berfelben fur freie Bewegung in ben Sanbelsmochte, und die Bottere berfelden jut feet Stochgung in beutiche gante mit ben außerbeutschen eng verbunden find und ein eignes Bollspftem haben, zu rechnen find. Bgl. Afber, Ueber bas Berlangen bes Anschlusses Handlusses an ben Jollverein, 1837. — Wurm, Die Sanbelspolitif ber Sanfeftabte. Samb. 1839. — Bahrend ber Frant-furter Nationalversammlung wurden sowohl in biefer, als unter bem Reichsministerium über ein zu errichtenbes Reichszollmefen Berhands lungen gepflogen, bie mit jener Berfammlung 1849 ihr Ende erreichten, f. Die Resultate ber Berathungen ber Regierunge Commiffaire in Frantf. 1848/9 gur Gerftellung ber Boll- Cinheit im beutichen Reiche, Salle 1851. - Schriften ub. ten Bollverein: (Speperer) Die Frage von der Bollvereinigung beutscher Staaten, Beidelberg, 1831. - Lind ner, Considérations sur le traité d'union commerciale entre la Prusse, la Baviere . . . Munic, 1829. - Dentschrift über Bollmefen und

Boll : und Sandelevereine in Deutschland, Stuttg. 1831. — Rebe: nine, Denfschrift fur den Butritt Babens jum Bollvereine, Rarler. 1833. - (Dathy) Betrachtungen über ben Beitritt Batens ju bem b. 3. B. Rarler. 1834. - Mebenius, Der beutsche 3. B. 1835. Derf. in ber beutschen Bierteljahreschrift, 1838, 26 Beft. - Becher, Ueber ten beutichen Bollverband, Roln 1835. - Rau, Commiffiendbericht in ben Berhandl. ber 1. R. bes Großh. Baben, 1835, III, Beil. I, 160 und im Archiv ber polit. Defon., II, 287. III, 17. -(Ruhne) Ueber ben beutschen Bollverein, Berlin 1836. - Diete: rici, Statift. Neberficht ber wichtigften Wegenstande bee Berfehre und Berbrauche im preug. Ctaate und im b. 3. B. v. 1831 - 36. Berl. 1838. Sieran ichließen fich funf Fortfegungen Diefes Bertes, Die 5te für 1849 - 1853, Berl. 1857. - P. A. de la Nourais et C. Bères, L'association des douanes Allemandes, Paris, 1840. - 3. \$ 0 f fen, Der d. Bollverein, Stuttg. 1842. — Sid, Ueberfichtl. Gefch. ber Entflehung bes großen d. 3. B. Tubingen, 1843. — Bruggemann, Der beutiche 3. B. und bas Schugfpftem. Berlin 1845. — (Ruhne) Der b. 3. B. mahrend ber Jahre 1834—1845. Berl. 1846. — Die Aufgabe ber Sansestädte gegenüber bem b. 3. B. Hamburg 1847. — Dechelhauser, Der beutsche 3. B. Frankfurt 1851. — Dach einer 10 jabrigen Beriode bes blubenben Bewerbfleiges und fteis genten Boblftandes im gangen Bollverein hat ber am 2. Auguft 1862 awifden Breugen (im Namen ber Bollvereineftaaten) und Franfreich gefchloffene Boll: und Santelevertrag abermale Die Befahr einer Auf: lofung bes Bereins herbeigeführt. Gammtliche Actenftude bis jum Cept. 1862 einschließlich enthalt: Regibi u. Rlauhold, Die Rrifis bes Bollvereine urfundlich bargeftellt. Samburg 1862.

- (c) Defhalb muffen die in einem Bollvereine ftebenben Staaten auch in allgemein-flaatlicher Sinficht fich naber an einander ichließen und eine Erweiterung bes Bereines, Die von Diefer Geite Befahren zeigte, murbe unrathfam fein, wenn fie gleich fur ben Augenblid vollewirthichaftlichen Bortheil verfprache. Die Austheilung nach ber Bolfemenge ift megen tes ungleichen Berbrauches hochbesteuerter Gegenstante feinesweges vollfommen genau, ein noch genauerer Maafftab aber nicht leicht zu finden. Fraukfurt erhalt verhaltnißmaßig mehr auf ben Ropf ber Ginwohner, als Die anderen Staaten bes großen Bollvereins, es wird namlich jeber ftabtifche Einwohner fur 42/5 Ropfe gerechnet. Fur ben Antheil von Sannover und Dibenburg wird nach ten Bertragen von 1851 und 53 jeder Ropf ihrer Bolfsmenge 13/4 fach angenommen. Die Roften ber Erhebung und Bewachung werten von bem Robertrage fogleich abgejogen und zwar nach ber Lange ber Grangen u. a. Umftanten jedem Bereinoftaate erfest. - Bei ber Berlangerung bee Bereine i. 3. 1841 wurde bie Abanderung getroffen, bag gwar bie Ginfuhrgolle wie bieber unter alle theilnehmenden Staaten vertheilt werden, fur Die Aus : und Durchfuhrgolle aber bas Bereinsgebiet in 2 Abtheilungen gerfallt, namlich: 1) Die Oftprovingen bes preuß. Staates, Cachfen und bie thuringifden Lande, 2) bie preug. Weftprovingen und Die übrigen Bereineftaaten. Sier bleibt bie Bolfemenge ber Theilungemaafftab, bort wird berfelbe unter ben benannten Staaten verabrebet.
- (d) Defhalb find in dem genannten Bereine besondere mechselseitige Beauffichtigungen angeordnet; Controleure anderer Bereinsstaaten bei den Bollamtern und Commissare bei ben Bollbirectionen.
- (e) Jahrliche Bersammlungen ber Bereinsbevollmächtigten, sowohl zur Abhor ber Rechnungen, als um neue Borschläge zu berathen u. bgl. — Borschlag eines Bollvereinsparlaments.

(f) Anfänglich 1833 suchte man biese Gleichstellung baburch zu erreichen, baß sebem Bereinsstaat bei ber Einfuhr gewisser Berbrauchsgegenstände aus einem anderen Bereinssanbe eine Abgabe zu erheben freistand, die so viel betrug, als ber Unterschied, um welchen seine eigenen Erzeugenisse ber nach eine eigenen Erzeugenisse der Mallichen Art höher besteuert waren, als im Lande ihrer Erzeugung. Diese Ausgleichungs abgaben wurden im Erneuerungsvertrage von 1841 ausgehoben, es wurde aber zedem Etaate erlaubt, die eingesührten Erzeugnisse anderer Bereinssländer eben so hoch zu besteuern, als seine eigenen (Uebergangsabgabe) und dagegen die von biesen erhobene Steuer bei der Aussuhr in einen anderen Theil des Bereinsgebietes zurückerstaten zu lassen.

## **§**. 298. [302.]

Wird in einem Staate ober Staatenvereine bie Aufhebung aller Schutzölle noch nicht für rathsam erachtet, oder sind wesnigstens die Steuerzölle für die Staatscasse unentbehrlich, wie dieß bei der heutigen Lage des Staatschaushaltes in den meisten Staaten angenommen werden muß, so kann der auswärzige Handel von der Belästigung durch Jölle für jest nicht besteit werden. Es sollen jedoch in Erwägung der mit diesen verdundenen Nachtheile die den Handel beschränkenden Maaßzegeln nicht weiter ausgedehnt werden, als es gerade die bessonderen Umstände und die angedeuteten Rücksichten erheischen. Die Ausfuhr kann ganz frei gegeben werden, und dieß ist rathsam, damit die Erdarbeit nicht den Gewerken zu Liebe des brückt werde (a). Bei den Einsuhrzöllen muß man, abgessiehen von ihrer Höhe, bafür sorgen:

1) baß bie Tarife bestimmt und leicht verständlich abgefaßt werben und ohne Willführ ober beschwerliche Förmlichseiten angewendet werden können, wozu auch eine billige Rücksicht auf die Pachbule der Frachtstücke gehört, III, §. 458;

2) daß die Entrichtung bes Jolles und die zur Berhutung bes Jollbetruges (Defraudation) angeordneten Sicherungsmittel für die Kaufleute, Fuhrleute und Schiffer so wenig als möglich Zeitverluft, Beschwerbe, Nebenausgaben und Gesahr von Bestrüdung verursachen (b).

Die besonderen Regeln fur die beste Ginrichtung bes in neuerer Zeit von formeller Seite fehr weit ausgebildeten Boll- wesens sind ein Gegenstand ber Finanzwissenschaft, III, §. 458.

(a) §. 127. 128, III, §. 454. — Der spanische Bicefonig in Neavel legte im 16. Sahrhundert eine Abgabe von 1 Carlino auf bas Pfund inlan-

bifcher Seibe, fowohl im inneren Berbrauch, ale bei ber Ausfuhr, in ber Soffnung, bag biefer Boll von ben auslandifchen Raufern murbe Der Erfola mar aber fur bie Seibengucht bes Langetragen werben. bee fehr nachtheilig. Boxhorn, Disquisitiones politicae, casus 28. Der jehr nachigering. Boxnorn, Disquisitiones politicae, casus 28. S. 238. Eine Aussuhrerschwerung bei Lumpen u. a. Ueberreften ber Berzehrung, so auch bei manchen Rebenetzeugniffen, 3. B. Knochen, ift ohne Nachtheil fur die Erbarbeit. Daher ift in vielen Staater die Aussuhr ber Lumpen zur Beforderung ber inlandischen Papierbereitung verboten worben. Dieg hat man jeboch wieder oft umgangen, indem man Lumpen groblich ju Bapptedel verarbeitete und Diefen ausführte. Do bas Ausfuhrverbot ben Breis ter gumpen niedrig halt, ba wird bas Sammeln berfelben vernachläffiget. Ein Ausfuhrzoll ift megen ber abnlichen Daafregeln in ben anteren Staaten nicht wohl gu ent= behren und gerabe bei biefem Stoffe am wenigsten nachtheilig, vermag jeboch auch bie heutige allgemeine Bertheuerung ber guten (leinenen) Lumpen nicht zu verhindern, welche zu dem eifrigen Auffuchen von Er-fagmitteln auffordert. Der Ausfuhrzoll im deutschen Bollverein (3 Thir. = 5 fl. 15 fr.) trifft auch bie ichon verfleinerten und gewaschenen "macerirten" Lumpen, fowie Die alten Fifchernete, Taue und Strice. Letigenannte Wegenstante gablen jeboch bei ber Ausfuhr aus preußischen Geehafen nur 10 Sgr. - Defterr. Tarif von 1845: 4 fl. Musfuhrgoll, aus Ungarn und ben angrangenben Brovingen nur 2 fl.

(b) hieher gehoren auch gute Strafbestimmungen, bei benen gwifchen wirflicher Defraudation und bloger Berlegung ber fichernten Borschriften (Controlvergeben) unterschieden wird.

### §. 299. [303.]

Man hat bisweilen eine für besonders nüglich gehaltene Ausfuhr von ganbeserzeugniffen ober bie Ginfuhr folder rober Stoffe, bie fur ben inneren Berbrauch vorzügliche Bichtigfeit haben, burch Bramien zu ermuntern gejucht. Diefe erforbern ichon barum große Borficht, weil fie auf Roften ber Steuerpflichtigen gegeben werben, auch haben fie auf ben Umfang bes Sanbels weniger Ginfluß, als auf bie Stoffarbeiten und bie Bergehrung. Gine Ausfuhrpramie ermuntert gewöhnlich zu ber häufigeren inlandischen Erzeugung ber Baare, fur welche fic gegeben wird. Das verftarfte Mitwerben bauert fo lange fort. bis bie begunftigte Baare feinen bobern Breis behalt, als Die Roften nach Abzug ber Pramie betragen, fo bag bann bie Berfaufer feinen größeren Bewinn beziehen, als in anderen Be-Diefe nachbrudliche Unterftugung eines 3meiges werben (a). ber Stoffarbeiten ift wohl zu entbehren, wenn man nur übris gens alle Sinderniffe bes Bewerbfleifes beseitiget und bie oben (1. Buch) bargeftellten Beforberungsmittel nicht vernachläffiget. Bo jedoch ein Bermanblungeftoff einem beträchtlichen Ginfuhrzoll unterliegt, ba ift es zweckmäßig, benfelben bei ber Aussuhr ber baraus verfertigten Waaren zurückzugeben (Rückzoll, §. 311), bamit die Erzeuger ber letteren auf fremben Märkten das Mitzwerben aushalten können (b). Einfuhrprämien auf Waaren, die ein bringendes Bedürfniß befriedigen ober von den inlänzbischen Gewerben gebraucht werden (c), verschaffen den Zehrern oder gewissen Gewerbsleuten einen wohlseileren Einfauf dieser Gegenstände auf Kosten der Staatscasse, wofür sich kein zureizchender Grund angeben läßt.

- (a) A. Smith, II, 343: "Hanbelsgeschäfte, welche burch Pramien betries ben werden, find bie einzigen, welche unter 2 Nationen eine geraume Zeit hinducch auf die Weise betrieben werden können, daß in der Regel die eine berselben teständig verliert, oder ihre Waaren wohlfeiler versfauft, als sie ihr bis an Ort und Stelle des Verkauses fosten." Ricardo, Cap. 22. Mill, Elemens, S. 210.
- (6) Ausfuhrprämien auf Getreite in England mahrend eines langen Zeitzaumes, §. 140. Die Pramie für Leinwand undm daselbst von 1827 an jahrlich ab, und botte 1834 gang auf. Auch für bein Wallfichsang und die Harmand von Gelber wurden fonst Pramien ertheilt. Die meisten jegigen Aussuhrprämien in England, ausgenommen von Golde und Silberwaaren, und Mehl, sind eigentlich Rückzolte, ta sie nur in dem vollen oder theilweisen Erfate des entrichteten Ginsubryolles bestehen, § 311. Bon einigen Waaren wird bei der Aussuhlte decise erfest, nämlich bei Bier, Hopfen, Papier. Auch in Frankreich bestehen hauptfächlich nur Rückvergütungen des bezahlten Einfuhrzolles vom Rohstosse.
- (e) In England wurden sonft Ginfuhrpramien z. B. fur hanf u. Flache aus Nordamerica und irlandischen hanf gegeben. Simonde, Rich. comm. II, 131.

### §. 300. [304.]

Mehrere europäische Seemächte haben in entfernten Gegenben Besitungen, b. h. ihrer Staatsgewalt unterworfene Länder, welche ben Bestandtheilen bes Staatsgebietes als Zubehörungen oder Rebenländer entgegengesetzt und in Bezug auf Berfassing und Berwaltung anders als jene behandelt werden. In diesen außereuropäischen Besitungen ist das Berhältniß der eingebornen Einwohner zu den eingewanderten Europäern in hinsicht auf Jahl, Bildungsgrad, staatsbürgerliche Rechte und Antheil an der Gewerdsthätigkeit höchst verschieden. — Solche Rebenländer, deren Gewerbsthätigkeit und volkswirthschaftliche Bedeutung hauptfächlich auf den Ansiedlungen (Riederlassungen) von Europäern beruht, werden im heutigen staatswissenschafts

lichen Sinne Colonieen genannt, boch begreift man bieweis len unter biefem Ausbrud auch andere entfernte Rebenlander, Die zwar von Beamten bes Sauptlandes verwaltet werben, in benen aber bie Gewerbe größtentheils fich in ben Sanben ber Eingebornen befinden (a). Diefe Colonieen fonnen meiftens icon ber weiten Entfernung wegen mit bem Lanbe, unter beffen Berrichaft fie fteben, nicht fo eng volfewirthschaftlich verbunden fein, ale bie Theile bes letteren, fowie auch ihr Befit mehr gefährbet ift ale ber Bufammenbang bee Staatsgebietes, allein fie find boch auch nicht ale Ausland anzuseben und ber Coloniehandel fteht baber zwischen bem Binnen = und auswärtigen Sandel in ber Mitte. Bei ber Berwaltung biefer Colonieen ift fruberhin in ber Regel bie Gorge fur bie Bohlfahrt und allseitige Entwidlung berselben mehr ober weniger burch bie Rudficht auf ben Bortheil, insbesondere auf Die Dacht und ben Boblitand bes Saupt- (Mutter-) Landes beidrantt worden. Der wirthschaftliche Theil ber Colonialpolitif (b) feste fich baher bie Aufgabe, bie Gutererzeugung, ben Sanbel und bie Bereicherung ber Colonien fo zu leiten, bag bie Sanbelofchifffahrt bes Mutterlandes einträgliche Beschäftigung, bie Raufleute beffelben ansehnlichen Sandelsgewinn, Die hervorbringenben Bewerbe lohnenben und großen Abfat, alle Ctaatsburger aber Belegenheit zum wohlfeilen Ginfaufe von Erzeugniffen bes entlegenen Simmelftriches finden fonnten. Aber eine Sandlungs= weise, welche bie Colonieen zu Mitteln fur bas Wohl bes Sauptlandes macht, ohne ihnen fur biefe Unterordnung eine Bergutung in Bortheilen anderer Urt ju geben, ift meber gerecht noch ftaatoflug. Die Bewohner ber Colonieen fonnen eine für ihr Beftes nach allen Begiehungen forgende Regierung nach allgemeinen ftaaterechtlichen Grundfaten ansprechen. Berfagung biefer Forberung gerftort bie Unbanglichfeit an bas Mutterland und führt bie Befahr bes Lodreifens berbei, bagegen verspricht bie weise und gerechte Berwaltung ber Colonieen auch wieder ben Burgern bes Sauptlandes viele mirthfchaftliche und andere Bortheile.

<sup>(</sup>a) Es giebt verschiedene Arten von Colonicen im allgemeineren Sinne, b. i. von maffenhaften Anfiedlungen. 1) Sie entflehen in bem Staatsgebiete felbft, burch Einheimische ober Frembe. Dahin gehoren bie Armen . Bald ., Moorrolonicen, bie Anfiedlungen nieberlanbischer

Landwirthe in Deutschland während bes Mittelalters, beutscher Landeleute in Subrufland, Ungarn, Polen, Brafilien, Auftralien. (Die bloße Einwanderung bildet feine Golonien, wenn die Eingewanderten nicht wenigstens in einzelnen Gemeinden beisammen bleiden, sendern sich unter die schon vorhandenen Einwohner mischen 12). Sie bilden sich in einem anderen Lande (d. h. durch Auswanderung) und halten sich von der Staatsgewalt ihres heimatblandes unabhängig, wie viele alte griechische Golonien. So war Island eine norwegische Golonie, die erft 387 Jahre nach ihrer Frindung sich der herrschaft Norwegens unterwarf. Karthago übertraf an Macht weit das Nutterland Rhonicien. Breußen, eine deutsche Niederlassung, wurde nicht vom beutschen Reiche regiert, sondern vom deutschen Orden, und gerieth später theils unter die Oberherulichteit von Polen, theils wurde es diesem Staate einwerleibt (Weldveußen). 3) Sie bleiben in dem anderen Lande einwerleibt (Weldveußen). 3) Sie bleiben in dem anderen Bande unter der Staatsgewalt des Nutterlandes, theils wil sie auf Beranstaltung derselben angelegt worden sind (die Kleruchieen der Vrieschen im Gegensah der Privatanssiedelungen, Avoissen, Roscher, S. 52), theils wegen des Schußbedurfnisses. So die römischen und fartbagischen Tolonieen, die danischen Ausbedungen in Grönland und bie Goloniabessigungen in anderen Erdstheilen in Folge der geographischen Untdedungen von 1486 und 1492.

Es ift bisweilen nicht leicht zu entscheiben, ob eine Besitzung Colonie zu nennen sei. Migier (seit 1830) wird nicht so genannt. Die hateren Eroberungen im Innern von Britisch-Oftinbien werden fast nur von Beamten und bewassneter Nacht aus bem hauptlande behauptet und regiert, weßhalb man in England zwischen (eigentlichen) Golonien und (anderen) Besitzungen (possessions) unterscheibet. — heer en (handbuch d. Geschichte des europ. Staatensplems, I. Beriode, I. A. 2) unterscheibet Ackerbau:, Pflanzungs; Bergbau: und Handels: Colon., Nofder (a. a. D.) Eroberungs; handels:, Ackerbau: u. Pflanzungs: Colonieen. Niederlassungs zum Behuse des Landbaues nehmen ein ganz verschiedenes Gepräge au, jenachdem das Klima des kandes auf die Landwirtsichaft in europäischer Weise (Gewinnung von Halmfrich: ten, handelsgerächsen, Viehzucht) oder auf den Andau von Gewächsen, bie große Wärme und höcht beschwertiche Arbeit erfordern (Yaumwolke, Bucker, Kasse z.) hinweiset (die sog. Pflanzungscolonieen). Es giebt auch Niederlassungen Staten. — Die volfswirtsschaftlichen Naturz gesehrt Gerollen ertwickelt schaftlingen Bestehen oft nur aus einzelnen Städten. — Die volfswirtsschaftlichen Naturz gesehr Colonieen entwickelt schaftspanzisch gesehre a. a. D.

(b) Dieser Gegenstand, ba er die beutschen Staaten nicht unmittelbar berührt, wird hier nur ganz furz abgehandelt. — A. Smith, II, 416. 429. — Sim onde, Rich. commerc., II, 223. — Moregu de Jonnès, II, 202. — Roscher, Colonicen, Colonialpolitif und Auswanderung, 2. Ausg. 1856. — Biele ältere Nachrichten bei Raynal, Histoire philosophique et politique des établissements et du commerce des Européens dans les 2 Indes, 1771 und in mehreren späteren Ausgaben, VII oder X Bet.

**§**. 301. [305.]

In ber alteren nur die Bereicherung bes hauptlandes besabsichtigenden Colonialpolitif trat fehr häufig das Streben hers vor, die Colonien in ihren Gewerben zu beschränken, um dem Mutterlande volkswirthschaftliche Bortheile zu sichern (a). Sie

burften weber ihre Ausfuhrgegenftanbe an frembe Bolfer verfaufen, noch von benfelben ihren Bebarf von Runftwaaren eintaufchen, fonbern allein mit bem Mutterlande hanbeln, fo baß baffelbe fur ben Abfat feiner Erzeugniffe in ben Colonieen ein Monopol genoß und bie Colonialproducte fomobl fur ben eigenen Bebarf, ale zu einem vortheilhaften Berfaufe in andere Lander wohlfeil antaufte (b). Bewiffe Zweige ber Erb = und Bewerbsarbeit wurden fogar ben Coloniften bieweilen gang unterfagt, um biefe fortwährend in wirthschaftlicher Begiehung gang vom Mutterlande abhangig ju halten (c). Dagegen erhielten bie Colonien öftere bie Begunftigung, bag ihre eigenthumlichen Erzeugniffe im Mutterlande unter geringeren Bollen zugelaffen wurden, ale wenn fie aus fremben Begenden eingingen (d). Die gehofften Fruchte jenes 3mangfustems wurden burch ben ausgebreiteten und unvertilgbaren Schleichhandel fehr verringert, burch bie funftlichen Semmniffe wurden ber Erwerbeeifer, Die Gutererzeugung, folglich auch bie Mittel zur Bergehrung gefcmacht, zugleich verurfachte bie Berwaltung ber Colonien und ber Schut gegen innere Sicherheitsftorungen fowie fur ben Kall eines Seefrieges großen Aufwand. Reuerlich hat man angefangen bie ichablichen Folgen biefer Unordnungen und bie Bortheile einer freisinnigeren Colonie-Gefetgebung gu erfennen, wozu bie Erfahrung viel beitrug, baß England burch Abfall feiner meiften norbameritanifchen Besitzungen nichts verloren, fondern neben ber Ersparung beträchtlicher Ausgaben eine große Erweiterung feines Mus - und Ginfuhrhandels gewonnen hat (e). Je forgfältiger man ben Buftanb ber Colonieen von allen Seiten zu verbeffern fucht, je eifriger man bie in ihrer Bobenbeschaffenheit und Lage enthaltenen Bortheile benütt, ihre Production und ihren Sandel beforbert, je mehr man barauf bebacht ift, ihre Dberleitung wohlgefinnten und gutunterrichteten Mannern anzuvertrauen, auch bie Bunfche und Untrage ber Bewohner zu berudfichtigen und ihnen einen Untheil an ber Mububung ber Regierungegewalt einzuraumen, befto mehr wird bie Bunahme ihrer Bevolferung, ihres Reichthums und ihrer allseitigen Entwidlung auch bem Mutterlanbe au Bute fommen.

- (a) Bertheibigung berseiben: Montesquieu, Esprit des lois, XXI.

  Sap. 21. Doch muß auch ber schöne Ausspruch ebend. Cap. 22 ans geführt werben: C'est une mauvaise espèce de richesse qu'un tribut d'accident et qui ne dépend pas de l'industrie de la nation, du nombre de ses habitans, ni de la culture de ses terres. Le roi d'Espagne, qui reçoit de grandes sommes de sa douane de Cadix, n'est à cet égard qu'un particulier très-riche dans un état très-pauvre.
- (b) Lange Zeit hindurch durfte die Einfuhr in die spanischen Colonieen nur von Sevilla, spater nur von Cabir aus geschehen, so daß g. B. die beutsche Leinwand über biesen Safen geben mußte.
- (e) In ben spanisch americanischen Colonieen war ber Tabafsbau sehr beengt, in Shili war berfelbe und ber Baut bes Zuckerrohrs gang unstersagt, so wie die Antegung von Fabriken. In ben englischen C. durften feine Wollenwaaren ausgeführt, nach bem Ges. v. 1719 keine Cisenwaaren versertigt werben. Aus diefer Ursache befanden sich nicht selten bie vom Mutterlande vernachlässigten Colonieen, wie die französsischen Antillen 1628—1684, am besten.
- (d) Dieß war hauptsächlich bei bem Colonial Buder von großem Belang. Die höhere Belaftung bes fremden Rohjunders legte den Zehrern zu Gunften der Pflanger in den beitischen und französischen Bestignen ein empfindliches Opfer auf. In Frantreich hat die Gleichstellung des 3. aus den Eigenen Colonieen mit dem Rübenzuder jenen Borzug unwirksam gemacht und es ist aus Rücksich auf jene Colonieen eine stärzerer Besteuerung des Rübenzuders für nothwendig erachtet worden, B. v. 27. März 1852, s. §. 214 (e). In Großbritanien wurde nach dem Jollges. v. 1853 Rohzuder solcher britischer Colonieen, in denen die Cinfustr von fremdem Zucker verboten ist, nach dem Grade der Reinigung mit 10 und 11% Sch., A. anderer Col. mit 11/2—13 Sch. 5 D., fremder Länder will 13—15 Sch. 2 D. belegt, auch das Baus und Rusholz britischer Bestigungen weit niedriger besteuert als fremdes. Bei einigen Holzsorten sind de Bolle 1 Sch. 0,6 D. und 12 Sch. von aleicher Menae!
- (e) In bem hantel Großbritaniens mit ben vereinigten Staaten mar ber Sahresburchichnitt

(f) Die meiften Colonieen bieten noch einen weiten Spielraum zu Berbefferungen bar. Ein Beweis hievon liegt in ben Fortichritten, welche Irland gemacht hat, seitbem man aufhörte (1780), baffelbe wie eine Colonie in seinem hantel zu beschänken. Die britischen Colonien genießen seit ben Beränderungen in der Gesetzebung (1822 zwei Bills von Robinson; 1825 Bill von Hobstisson) große Freiheit im Berkehre mit anderen Kandern, es geschieht wiel für die Besorderung ihres Gewerbsteißes, ihrer Rechtspstege, ihrer Bolizei ze. und sie erhalten, wenn sie hinreichend entwickelt find, eine landfandische Bersafung (Colonialparlaument). — Bon den französischen E. dirfen Zamaika u. Guadeloupe nur Arraf (tass) und Sirop in fremde Länder versenden, Reunnion aber alle eigenen Erzeugnisse außer Juder, Kassec u. Baumwolke. Die Einsuhr in diese Colonieen aus anderen Länden ist auf gewisse Waarengatungen beschränkt und mit Jöllen besegt. Nach dem Senatuseonsultum v. 3. Mai 1854 hat jede der 3 genannten Inseln einen kasseconsultum bett atthalter und eine allgemeine Rathöversammlung (consoil general), zur Hälfte von dem Gouverneur, zur Hälfte von ben

Gemeinberathen ernannt. Sie hat berathende Stimme bei mancherlei Landesangelegenheiten und beschließe iber Ausgaben für gewisse otliche Bwecke. Dem Sees und Colonialministerium ift ebenfalls ein berathender Ausschuß (comité) aus 7 Mitgliedern beigegeben, von denen 3 durch die Colonieen ernannt werden. B. v. 26. Juli 1854. — Cuba ift seit der Julassung von Schiffen anderer Wölfer unerwartet aufgeblüht. Der handel der europ. Staaten mit ihren eigeisen Colonieen wurde von Morsau de Jonnes (I, 281) so geschächt:

				Ausfuhr		Einfuhr		
Ørogbritanien.				300 Mill.	Fr.	342 9	Mill.	Fr.
Franfreich				34 =	=	40		5
Dieberlande .				27 =	5	30	=	=
Portugal				$17^{4}/_{3} =$	=	15,9	=	3
Spanien				10 =	=	20	5	=
Danemart .				7 =	=	12	=	5
				3951/2		460	_	

Im Jahre 1854 war die Ausfuhr Größbritaniens von bessen eigenen Erzeugnissen nach seinen außereuropäischen Besitzungen 31.450000 L. St. (nach der Preisangabe der Kausseutet, deelared value), nach den Besitzungen in Guropa (Canal-Inseln, Gibraltar, Matta, innische 3.) 1.555000, in fremde Länder 65.927000 L., die Colonieen erhielten folglich 31,7 Procent der ganzen Aussuchubr. 1860 war die Aussuch nach den auswärtigen Besitzungen 46.533000 L., insbesondere nach Offindien 20:114000, nach Ausstal. 10.599000, nach brit. Nordamer. 4.986000 L. Die Einfuhr von den Besitzungen nach Größbritanien belief sich auf 42.959000 L., aus Oftindien (mit Sincapore und Ceplon) insbesondere 18:435000 L. — Der Bersehr mit allen Ländern war im Jahre 1859:

Musfuhr (Ginfuhr in britisch Oftindien . 30·532000 L. 34·545000 L. Auftral. Provinz Bictoria 13·867000 . 15·623000 . Canada . . . . 33·551000 Doll. 24·167000 Doll. Das britische Dfindien hat 132 Mill. (ohne die Schupländer), Casnada 2½ Mill. Aufteria 544600 Cw., ganz Australien 1·211000 C. Bon der brit. Kassecinfuhr von 56½ Mill. Ph. im J. 1854 famen an 48 Mill. aus brit. Bestgungen. Die Wiederaussuhr betrug 32,6 Mill. Ph. Bon dem aus brit. Colon. eingeführten Juster (5·876000 Ctr.) gingen nur 369000 Ctr. roh wieder ins Ausland.

#### §. 302. [306.]

Die Aufftellung von hanbelsconfuln in auswärtigen hanbelsplägen, nach benen von ben Burgern bes Staates besteutenber hanbel getrieben wird, hat fich als nutliches Beförsberungsmittel beffelben bewährt. Die Confuln haben bie Aufgabe,

- 1) ihren Angehörigen bei beren Geschäften in bem fremben Orte und Lande bei allen Schwierigkeiten, Unfällen (3. B. Schiffbruch) Beistand zu leisten und namentlich beren Angelegens beiten bei ben Behörben bes Landes zu vertreten,
- 2) die Sandlungen ber freiwilligen Gerichtsbarfeit, namentliche Teftamente und Regelung ber Berlaffenschaften, Be-

glaubigung von Urfunden, und verschiedene andere Amtegeschäfte in Beziehung auf ihre Landeleute 3. B. Entscheidung von Streitigkeiten über Seeschaden (haferei) und zwischen ber Schiffe, mannschaft zu besorgen (a),

3) ben Gang bes Handels ihres Landes mit dem fremden Lande im Ganzen zu beobachten, auf die Erweiterung besselben, hauptsächlich auf die Zunahme der Aussuhr nach demselben, sowie auf die Abwendung von Gefahren hinzuwirken und hierüber mit ihrer Regierung durch Berichte, Vorschläge und abverlangte Gutachten zu verhandeln.

Dhne einen gesandtschaftlichen (biplomatischen) Charafter zu haben, b. h. ohne im Ramen bes Staats, von welchem fie bestellt find, aufzutreten (zu reprafentiren), leiften fie boch manchfaltigen Rugen. Der Birfungefreis eines Confule erforbert eine Bereinigung vieler Renntniffe, fowohl bes Sanbels als ber volfewirthschaftlichen Statiftif, ber Befete und Ginrichtungen bes eigenen und bes fremben Lanbes. Daber merben ju ben wichtigeren Consulaten gerne gut vorbereitete Staatsbeamte gewählt, welche eine Befoldung erhalten und wegen ihrer Richt= betheiligung bei ben Sandelbunternehmungen in höherem Grabe gemeinnütig wirfen tonnen (b). Biele Confuln fint jeboch Raufleute, Die in ber fremben Sanbeloftabt wohnen und nur Bebuhren von einzelnen Berrichtungen empfangen (c). Die Confulate werben gewöhnlich bem Ministerium ber auswärtigen Ungelegenheiten untergeordnet, muffen jedoch auch mit bemienigen Ministerium in Berbindung fteben, welchem bie Sanbelepflege anvertraut ift. Die Regierung bes Lanbes, in welchem fich bie Confuln befinden, muß ihre Bustimmung (bas exequatur) ju ihrer Ernennung ertheilt haben, ehe fie ihre Berrichtungen beginnen fonnen (d)

(a) Ferner Bermittlung von Streitigfeiten zwischen ihren Landsleuten, polizeiliche Aufficht auf die Seelente ihres Landes, Mitwirfung zu ben Ausgaben fur bie Kriegsschiffe in bem fremben hafen sc.

(e) In ben Sauptsiten bes Sanbels werben Generalconfuln angestellt, benen bie Confuln und Bicconfuln anderer Orte untergeordnet find. In

vollzeiliche Aufsicht auf die Seeleilte ihres Landes, Metwirtung zu ben Ausgaben fur die Kriegsschiffe in dem fremden Hafen z.

(b) An einem Orte, wo ich kein Gesandter seines Staates besindet, hat der Consul seine Mitburger auch in anderen, nicht den Sandel betreffenden Angelegensheiten zu unterstügen. In den handelspläßen des fürkischen Beichs (echelles) sind ben Consuln der christlichen Nachte größere Besugnisse, namentlich die volle Gerichtsbarkeit in durgerlichen Streitsachen fur ihre Angehörigen, bewilliget.

Frankreich sind alle Generalconfuln und Confuln befoldete Beamte, die mit geringeren Besugniffen ausgestatteten Biceconsuln und Consularzagenten stehen unter jenen. Die franzof. Biceconsuln und C.-Agenten fonnen auch, wenn die kaif. Regierung Ermächtigung dazu giebt, von dem Gesandten oder Consuln ernannt werden. — Für den Bollverein wurde die Bestellung gemeinschaftlicher Consuln viele Kosten der Conzuln einzelner Lander ersparen und zur Anstellung vollsommen befähigzter Manner Mittel gewähren, wenn eine dauernde Oberbehörde vorshanden ware.

- (d) 3. B. Biffren ber Baffe. Man mahlt zu folden Confuln womoglich Eingeborne bes Landes, welchem fie bienen follen.
- (e) Franfreich hatte (1856) 25 General und 88 einfache Confuln, Defterreich befah 1853 128 Confuln, wovon 31 General. u. 78 Confularagenten, Belgien foll (nach Steinbeiß) 250 C. und Viceconsuln haben, von benen nur wenige besoldet find.

## **§**. 303. [307.]

Fur ben Sanbel zwischen zwei ganbern fann burch Uebereinfunft beiber Regierungen ben beiberseitigen Raufleuten eine Milberung ober Befreiung ber beftebenben Befdranfungen, fowie manche andere Erleichterung ihrer Unternehmungen verschafft Solche Sanbelevertrage (a) find in neuerer Beit fehr häufig ju Stande gebracht worben. Sie haben bem auswärtigen Sanbel viel genütt, ihm neue Richtungen eröffnet und eine Unnaberung an feine Freigebung bewirft, fie murben aber nicht felten auch zufolge von Rurgsichtigfeit und Untenntniß fowie bagegen von liftigem Eigennut fo abgefaßt, baß fie meniger Bortheile brachten, ale man erwartete, und oft fogar einem ber vertragschließenben Staaten Unbequemlichfeit ober Berluft augogen (b). Dhne beghalb biefes Mittel gu verwerfen, muß man boch rathen, von ihm vorsichtigen Bebrauch gu machen, fo bag es ben mahren volkswirthschaftlichen Zweden entspricht. Da bie Folgen ber vertragemäßigen Bugeftanbniffe fich oft nicht völlig vorhersehen laffen, auch bas Rugliche fich späterhin jum Rachtheil wenden fann, fo ift es zwedmäßig, folche Bertrage nur auf eine bestimmte Babl von Jahren abzuschließen, wie bieß neuerlich allgemein geschehen ift.

- (a) A. Smith, II, 398. Simonde, Rich. comm. II, 378. Gr. Soben, II, 283. VI, 351. Log, Revis. II, §. 106. Chaptal, Ind. franç. II, 238. Ueber die bis 1740 geschloffenen handelsverträge Mably, Staatstecht von Europa, herausgeg. v. Rouffet, S. 567 ber beutschen Uebers. v. 1749.
- (b) Schon bie alten Romer ichloffen zwei folde Bertrage mit ben Rarthasgern ab. Polybius, lib. III. esp. 22-24. In ben Utrechter

Sanbelevertragen von 1713 verfprach Spanien ben anbern Confrahenten (Großbritanien, Portugal, Niederlande), teiner europäischen Macht ben Banbel nach feinen ameticanischen Befigungen zu gestatten. Dan wollte namlich feiner die großen Wortheile gonnen, die aus biefer Bewilligung entspringen wurden.

#### **§**. 304. [308.]

Berabredungen, welche wechselseitig den Burgern bes einen vertragschließenden Staates überhaupt den Aufenthalt und die Betreibung des Handels in dem anderen sicherer und leichter machen, sind in der neuesten Zeit sehr häusig zu Stande gestommen und muffen fur durchaus nublich gehalten werden, wenn sie auf die Herbeisührung eines gleichen rechtlichen Zusstandes auf beiden Seiten gerichtet sind. Sie dienen die Absgeschlossenheit der Länder auszuheben und die Forderungen des Bolterrechtes zu verwirklichen. Dahin gehören:

1) Festsehung ber Rechte, welche jebe Regierung ben in ihrem Lande verweilenden Unterthanen der anderen zugesteht. Sie können sich zwar nicht bis zu dem vollen Staatsburgerrechte erstrecken, aber doch außer dem allgemeinen Schutze für Berson und Eigenthum auch die Benuhung verschiedener Staatsanstalten und die Ausübung von Gewerben in sich begreifen (a). Berträge mit Staaten, die auf einer niedrigeren Entwicklungsstufe stehen, pslegen ausschlicher zu sein, weil man auf dem Bege der Uebereinkunst Jugeständnisse von Rechten erlangt, die sonst schon durch die Landesgesche sichergestellt sind, z. B.
Religionöfreiheit, Aufenthalt im anderen Lande, Erwerbung von Liegenschaften, Befreiung von Kriegsbienst, Iwangsanleihen u. bal. (b).

2) Bulaffung frember Raufer und Berfaufer in ben inlan-

3) Gleichstellung ber beiberseitigen Unterthanen in Sinficht auf Steuern und anbere öffentliche Laften.

4) Festsetzung ber Rechte und Berbindlichkeiten ber Consuln, §. 306. — (d).

5) Beftimmungen über ben Schut ber Fabrifzeichen und Mufter (g. 204 (d)), ferner

6) über gleichmäßige Grunbfate in Bezug auf ben Schut ber neutralen Bolfer in einem Seefriege (d), fowie

- 7) über bie Auslieferung ber Seeleute, bie von ben in Safen bes anberen Landes liegenden Schiffen entwichen find (Deferteure) (e).
- (a) Mehrere handelsvertrage treffen selbst für ben Fall eines Krieges zwisschen ben vertragschließenden Mächten bie Vorjorge, daß die Bürger bes anderen Staates sich mit ihrem Bermögen während einer gewissen Frist unangeschten zuröckziehen sonnen, z. B. Bertrag zwischer England und Bortugal, 29. Dec. 1642, Art. 18, 2 Jahre. B. zwischen Bortugal und Spanien zu Utrecht, 1713, Art. 21, 6 Monate. B. zwischen Frankreich und Beru, 9. März 1861: Im Falle eines Krieges zwischen beiben Staaten fonnen die Bürger bes einen in bem anderen unangesochten bleiben, wenn sie sich ruhig verhalten, im entzgegngesetzten Falle haben sie eine Jahresfrift zum Ordnen ihrer Geschäfte. Ersteres auch im B. bes Jollvereins mit Paraguay 1. August 1860.
- (b) Der Hauptvertrag zwischen Großbritanien und Maroffo v. 9. Decbr. 1856 besagt u. A., daß fein Unterthan bes einen Staates in bem ansteren angehalten werden durse, die Schulden einer anderen Berson seiner Nation zu bezahlen! Die Verträge mit, China und Japan sind wegen ber ängstlichen und mistrauischen Sinnesart dieser beiden Regierungen besonders reich an Bestimmungen diese Art. Es ist z. B. seitgeset, die zu welcher Entsernung von den gestatteten Ausenthaltsvorten die Fremden sich in das Land begeben durten.
- (c) Mur in ben Colonieen wird dieß noch nicht allgenein gestattet, §. 305. Japan bewilligte im Bertrag v. 31. Marz 1854 ben nordamericasnischen Schiffen ben Jugang in 2 hafen, im B. v. 20. Juli 1858 und im B. zwischen Großbritanien u. Japan wurden 5 hafen zugesstanden, ebenso in ben Verträgen mit ben Niederlanden von 1856 und 1858. Die Niederlander durfen baselbst Kantereien pachten und haufer faufen. In ben neueren Berträgen der Türfei mit Frankreich, Großbritanien, Italien und Belgien von 1861 ift bestimmt, baß bie Unterthanen dieser Staaten beim Einfauf türfischer Waaren keine Erlaubnisscheine (Lesteres) von den Ortsbehoberten mehr notigig haben.
- (d) Beispiele anderer Bertragsbestimmungen: Großbritanien und vereinigte Staaten von Nordamerica, 19. April 1850, über gleiche Berechtigung beiber Boffer jur Benugung bes beabsichtigten Canals durch die Landenge beim See von Nicaragua, Bereinigte Staaten und Meriko über die Erbanung der Cisenbahn von Tehnantepek. B. der Mheinusserten Abeinberde der Schu, vom 3. April 1860 in Betress der stehener Brücke bei Rohn, vom 3. April 1860 in Betress der stehener Brücke bei Nainz. B. von Baden und Frankreich vom 16. Novbr. 1857 über die Erbanung einer Cisenbahnbrücke über den Rhein bei Rehl, der nämlichen Regierungen vom 30. Decbr. 1860 über die Rheinübersahrten (baes).
- (e) 7 europäische Regierungen haben auf bem Friedenscongreß zu Baris am 16. April 1856 4 Grundfape bes Bolferserechts angenommen, welche auch in bem handelsvertrag zwischen Frankreich und Beru vom 9. Marz 1861 von bem lettgenannten Staate anerkannt worden fint.

s. 305.

**[309.1** 

In naberer Begiehung auf bie einzelnen Sanbelbunternehmungen fann hauptfachlich Folgendes vertragemaßig bestimmt merben :

- 1) Begenfeitige Aufhebung ber Abgaben, welche ben Auslanbern jur Begunftigung ber einheimischen Sanbeleschifffahrt aufaelegt wurden (g. 272 a), fo baß nunmehr eine gleiche Bes handlung ber fremben und ber Schiffe bes eigenen Lanbes eintritt (a).
- 2) Begenseitige Aufhebung ber Berbote ber Gin = und Ausfuhr (b) und Feftfetung ber bei bem Santel zwischen beiben ganbern zu erhebenben Bolle. 3mar forbert ichon ber eigene Bortheil bes Landes bagu auf, bie Berbote gu entfernen, bie hohen Bollfage und bie laftigen Formlichfeiten gu milbern, inbef ift es boppelt nuglich, wenn man burch Bertrage zugleich bie Ausführung ahnlicher Grundfate in anderen Staaten bewirfen, alfo theils ben inlanbischen Erzeugern einen ausgebehnteren Abfat, theile ben Behrern eine wohlfeilere Berforgung mit fremben Waaren verschaffen fann. Rur barf man, inbem man bie Ginfuhr =, Ausfuhr = und Durchgangegolle in beiber= feitigem Ginverftandniß erniebrigt ober gang befeitigt, bem anbern Staate feinen Borgug einraumen, welcher, ale monopoliftifd, bie Unterthanen in ber Auswahl ber vortheilhafteften Art bes Gintaufs befchranten wurde. Gelbft wenn bagegen eine Begunftigung gleicher Urt in bem anderen Staate erlangt wird, vergutet bieg bas Rachtheilige nicht, weil fie bie Gewerbe bes Inlandes in eine Richtung hinlodt, in ber fie leicht fpater, wenn biefer Bortheil wieber hinwegfallt, eine Erschutterung gu etleiben haben. Man barf alfo nicht versprechen, bie Ginfuhr aus bem anberen Staate mit geringeren Bollen gu belegen, als bie aus ben übrigen ganbern fommenben Baaren gleicher Urt, man muß fich vielmehr vorbehalten, gleiche Erleichterung andes ren Staaten gemabren ju burfen, auch ausbedingen, an allen Bollermäßigungen u. a. Bewilligungen Theil zu nehmen, welche ber andere Staat fpater britten Staaten zusagen wirb (c). Die neueren Sanbelsvertrage find größtentheils in biefem Sinne abgeschloffen worden, so baß sie, statt Monopole zu gewähren, Rau, polit. Deton. II. 2. Abis. 5. Ausg. 22

vielmehr ale vorbereitenbe Schritte gur allmählichen Freigebung bes Berfehrs erscheinen (d). Bur Eingehung eines folchen Bertrages wird bie genauefte ftatiftische und technische Renntniß bes einheimischen Gewerbewesens erforbert, bamit bie erlangten Bugeftanbniffe in Bergleich mit ben bafur gegebenen Bewilligungen erheblich genug feien. Man muß aber hiebei nicht einzelne Bertragebestimmungen, fonbern bie Befammtheit berfelben in Betracht gieben, auch bie zu erftrebenbe Begenfeitig= feit nicht gerabe in ber Bleichheit ber beiberfeitigen Bollfage erbliden (§. 210 (a)), benn ber Staat, welcher fich ichon mehr ale ein anderer von bem alteren Schutzollipftem entfernt bat und noch einen weiteren Schritt in biefer Richtung thun will, fann fich bamit begnugen, bag ber andere Bertragetheil (Bacifcent) feine Berbote aufgiebt und feine Bolle betrachtlich erniebrigt (e). Mit ber Beit werben bie Staaten, in benen bie Grundfage ber Sandelofreiheit mehr und mehr Eingana aewonnen haben, feine Beranlaffung mehr finden, burch einzelne Sanbelevertrage bas ju verabreben, mas icon in ben allgemeinen Bollgefegen feine Stelle gefunden bat.

- 3) Berabrebungen jur gegenseitigen Berhinderung bes Schleichhandels (f).
- (a) 3. B. England mit Breußen (2. April 1824), ben hansestäten (29. Sept. 1825), mit Frankreich und Schweben (1826) Rußland mit Preußen (11. Marz 1825), Frankreich mit Brafilien (8. Juni 1826), mit Medlenburg "Schwerin (19. Juli 1836), Belgien mit Nordamerica, 10. Nov. 1845 (worin u. a. Belgien sogar ben Ersat bes hollanbischen Tonnengelbes auf ber Schelbe für die americanischen Schiffe zulagt), Großbritanien mit Neapel, 29. April 1845, Preußen mit Neapel, 27. Januar 1847, Großbritanien mit Sezbinien, 23. Jan. 1851, mit den Niederlanden, 27. Närz 1851, mit Belgien, 27. Oct. 1851. Zollverein (durch Preußen) und Niederzlande, 31. Dec. 1851. Rußland und Belgien 9. Juni 1858; die Kültenschiffiahrt bleibt jedem der beiden Länder allein vorbehalten. Zollverein und Paraguay 1. Aug. 1860.
- (b) Die Antbehrlichfeit und Schablichfeit solcher Berbote wird neuerlich giemlich allgemein anerfannt. In Ansehung des Getreides hat man fich zwar Sperren in Misjahren vorbehalten zu muffen geglaubt (s. 139), jedoch mit der Milberung, daß man dem Staate, welcher feinen Bebarf von dem anderen bezieht, die Aussuhr eines gewissen, die Ernäherung sichernden Quantums auch im Falle einer Sperre bewilligte z. B. Vertrag zwischen Würtemberg und der Schweiz, 30. September 1825. Art. 5. Den Norwegern ift durch Artisel 12 des Vertrages zwischen Aussuhn und Schweden vom 29. August 1817 die Ausfuhr einer gewissen Getreidemenge vom weißen Meere erlaubt, nur müfen sie von ihrem eingefauften Vorrathe 1/6 gegen Kostenersat in Archangel

gurudtaffen, de Martens, Reeueil des traités. Supplement IX. — Belgien versprach im Bertrage mit Franfreich (27. Febr. 1854) das Aussufyrerbot von Schwefelfties durch ! Broc. Joll zu ersehen. — Im B. zwischen Großbritanien und Maroffo v. 9. Dec. 1856 find von letterem Lande noch die Einsukvervote von Tabat, Tadatspseisen, Opium, Schießpulver, Salpeter, Schwesel, Blei, Wassen vorbehalten worden, auch einige Monopole, unter denen jedoch das Blutegelmonopol später ausgehoben worden ift. — In Japan (Verträge mit den Riederlanden 1856 und 1857) durfen Getreide, Steinstohlen, Bücher, Karten ze. nur von einer Finanzbehörde bezogen werden. — Franfreich hat im Versprechen, v. 1. Det. 1861 nicht über 30, nach 3 Jahren nicht über 25 Proc. Zoll zu erheben.

- (c) Beispiele: Bertrag gwifden Grofbritanien und Bortugal, 27. Detober 1703 (Dethuens Bertrag, Methuen-treaty), bag portugiefifche Beine in Großbritanien 1/3 weniger Boll bezahlen sollen, als andere, bafür aber britifche Wollenwaaren in Portugal zugelaffen werden; de Martens, Supplément, I. 41. Rau, Jur Kritif ic. S. 95. — Rußland und Schweden, 13. Marz 1801, daß gewiffe Erzeugniffe beiber kander gegenfeitig fur halben Boll eingeführt werben burfen, de Martons, Supplement, II, 307. - Rugland und Bortugal, 27. Dec. 1798, bag von gewiffen Erzeugniffen beiber ganter in jebem von beiben nur bie Balfte bes jegigen ober funftigen Ginfuhrzolles (ber namlich von Bro: Julie ves jegigen voer enfohen wird) gefordert werden solle, de Martucken anderer Länder erhoben wird) gefordert werden sollverein) und Reapel, 27. Jan. 1847, nach welchem Jollvereinswaaren in Neapel 10 Broc. 30ll weniger als Baaren aus anderen Ländern bezahlen. Neapel hatte aber (29. April 1845) Großbritanien jugejagt, fein anderes Bolf mehr zu begunftigen. - Franfreich und Belgien bewilligten einander standigen Ginfubrzolle von gewissen Baaren, 27. Febr. 1854. Frankreich erhob 3. B. von belgischem Leingam bis zu einer Ginfuhr von 2 Mill. Kil. jahrlich ben am 26. Juni 1842 verabredeten niedrigen Boll, von 2—3 Mill. Kil. noch ben halben Unterschied beffelben gegen ben allgemeinen Joll weiter, von mehr als 3 Mill. K. 3/4 dieses Unterschiedes; fur belgische Irbenwaaren nach ber Feinheit 33 - 165 Fr. von 100 Ril. und wenn biefe Bollfage allgemein eingeführt werben, erhalt Belgien 15 Broc. Rachlaß ic. - Reuere Bertrage Franfreichs mit Großbritanien 23. Jan. 1860, mit Belgien 1. Mai 1861, mit Breußen für den Bollverein 2. Aug. 1862, noch nicht von den anderen Bereinsflaaten genehmigt, vgl. §. 297 (b). — B. zwischen Belgien u. Schweiz 1862, nach welchem schweizerische Waaren in Belgien nach bem frangof. belg. Bertrage behandelt werden und nur einige Arten von Beweben noch 2 Jahre eine etwas hohere Abgabe entrichten, ba= gegen einige belgische Baaren in ber Schweiz etwas weniger entrichten ale ber bortige allgemeine Tarif befagt.
- (d) Les Japonais ne commercent qu'avec deux nations, la Chinoise et la Hollandaise. Les Chinois gagnent 100 pour cent sur le sucre, et quelquefois autant sur les retours; les Hollandais font des profits à peu près pareils. Toute nation qui se conduira sur les maximes Japonaises, sera nécessairement trompée; c'est la concurrence qui met un prix juste aux marchandises, et qui établit les vrais rapports entre elles. Montes qui eu, Esprit des lois, XX, 9. "Der oberfite Grundfaß für allen Handelsverfehr zwischen unabhängigen Bössen is bas wechselseitige Interesse beiber Theile. Dieß ist der Lebensbauch des Handels elebst, auch läßt es sich nicht mit der Natur des Wenschen und mit den ersten Gesesen der menschlichen Gesessianen.

baß irgent ein Sanbelszweig langere Beit freiwillig betrieben werben follte, bei welchem alle Bortheile auf ber anbern Geite maren. - Bei ber Gingehung folder (Sanbels :) Bertrage ift es bie Bflicht jedes Theiles, nicht unbedingt (simply) mit unbeuglamer hartidigeit auf bem zu bestehen, was feinem eigenen Bortheil zusagt, sondern auch freigebig zu bewilligen, was dem andern nütt." Rede des americanis ichen Brafitenten Quincy Abams, 4. Dec. 1827. - Am beruhm= teften ift ber von Bitt gwifden England und Franfreich gu Stanbe gebrachte Bertrag vom 26. Cept. 1786, nach welchem für frangofischen Wein und Branntwein, für englische Metallwaaren und für die Baumwollen :, Wollen :, Mobe :, Borzellan : und Glaswaaren, fo wie für bas Bier beiber Lander wechfelfeitig bestimmte Bollfage verabredet wur : ben. Man hielt diefen Vertrag in Frankreich für nachtheilig, weil die Ginfuhr englifcher Bewertemaaren fich ftart vermehrte, indeg verlor er bald burch ben Rrieg feine Birffamfeit. Martens, Recueil des traités, II, 680. III, 30. - Considérations sur le traité de commerce entre la France et la Gr. Br. Lond. 1789. - Götting, hiftor. Magaz. VI, 577. - Simonde, Rich. comm. II, 397. - Moreau de Jonnès, Le comm. du 19. siècle, I, 328. - Gl. Villiers u. J. Bowgring, first report on the commercial relations between France and Great Brit, Lond. 1834. Unter die Gegner bieses Bertrages gehört Chaptal (De l'ind. franc. II, 141), melder ben gangen Arbeitsvers bienft an ausgeführten Bewertemaaren fur Bewinn halt, mabrend ge= rate bie gur Ausfuhr tommenten Bobenerzeugniffe in ber Grundrente mehr reines Gintommen geben. - Die meiften Sanbelevertrage ber neueften Beit fegen feft, bag bie Ergeugniffe jebes ber contrabirenben Staaten in bem anbern feine hoberen Ginfuhrzolle gu tragen haben follen, als die Broducte der baselbst am meisten begunftigten Nationen; 3. B. Bertrag zwischen Großbritanien und Nordamerica, 28. October 1795, Art. 15 (de Martens, Rec. VI, 337), Preußen und Nordamerica, 11. Juli 1799, Art. 4 (de Martens, Supplem. II, 226), Danemart und Mordamerica , 20. April 1826 , Art. 4; Großbritanien und Reapel, 29. April 1845, Belgien und Rorbamerica, 10. Novbr. 1845, Frankreich und Brafilien, 8. Jan. 1826. Art. 15, 16. Bra-filien und hanseftabte, 17. Nov. 1827 (Die begunstigten Nationen jah-len in Brafilien 15, die andern 24 Broc. Ginfuhrzoll), Rußland und Belgien, 14. Febr. 1850. - Bertrag gwifden Großbritanien und ber Bforte v. 1838, worin die Aufhebung aller Monopole im türfischen Reiche und ein Ginfuhrzoll von 3 Broc. nebft einer weiteren Abgabe von 2 Broc. beim Bertaufe ausbedungen wird. Franfreich ift biefem Bertrage beigetreten. In ben Bertragen ber Pforte mit Großbritanien. Frantreich, Italien und Belgien von 1861 ift berfelben gestattet wor: ben, ben Ginfuhrzoll von 5 auf 8 Broc. ju erhöhen, ber Ausfuhrzoll wird von 12 auf 8 Broc. und bann jahrlich auf 1 Broc. weniger ges fest, fo daß er endlich nur 1 Broc. beträgt. — B. zwischen Groß: britanien und Defterreich, 1838. - Der Bertrag bes Bollvereines mit ben Rieberlanben, 21. Jan. 1839, ift fcon mit bem Enbe 1841 in Gemäßheit bes vorbehaltenen Kunbigungerechtes außer Birffamfeit ge-treten. Die Niederlande bewilligten einige Bollermäßigungen, 3. B. fur Bauholz, Bein (ber nun nicht mehr hoher besteuert wurde, ale ber jur Gee eingeführte), Getreibe ic.; bagegen murbe im Bollverein ber raffinirte Buder von 11 auf 10 Ehfr. herabgefest, Lumps auf 51/2 Thir. (bieß mar in Bezug auf ben mittleren Buckergehalt ber Lumps nicht unverhaltnißmaßig, aber bie ganze Bereitung und Berwendung ber Lumps war unnothig), Reis von 3 auf 2 Thir. — Franfreich und Riederlande, 1841. Die Sollander erlangten baburch Die Erlaubnif.

Colonialmaaren auf bem Rheine in bie oftlichen Dep, von Franfreich ju bringen, bagegen festen bie Rieberlande bie Abgaben von Weinen u. a. frangofifden Baaren berab. - B. von Mordamerica und Groß: britanien mit Japan 1858: ber japanifche Ausfuhrzoll ift 5, ber Ginbettanten mit Japan 1838, ver jupuninge aneingigen in 3, der Sinfuhrzoll ber meiften Waaren 20 Proc., von Wolfens und Baumwollens waaren nur 5, aber von gestigen Getränken 30 Broc. — B. von Rußland und Belgien 9. Juni (28. Mai) 1858: bie Erzeugnisse bes einen Landes werden im anderen nicht höher belegt, als die aus dritten Ländern eingeführten. Jollverträge, 5, 8, 301.

(e) Grofbritanien und Belgien v. 30. August 1862. Baumwollengarn geht in Grofbritanien nach bem allgemeinen Tarif frei ein. Britisches Garn bat in Belgien einen periodifch herabzuschenben Ginfuhrzoll, Garn bat in Belgien einen vervollts peragyiczenten Einzurzou, 3. B. 100 Kil. rohes ober gebleichtes Garn von 20000 und weniger Meter Lange auf 1/2 Kil. bis 1. Oct. 1863 22 Kr., bis dahin 1864 20 Fr., nach biefem Tage 15 Fr. und so verhältnismäßig bei feineren Gespinnsten und anderen Sorten. Alles Garn von 56000 und mehr Metern auf 1/2 Kil. giebt nur 10 Fr. Waggebühr.

(f) J. B. Preußen und Niederlande, 11. Juli 1851: Niederlagen an der Gränze, die dem Schleichhandel erseichtern könnten, sind nicht zu duschen Westen zur kei Tage in das andere gente

ben, Baarenfenbungen burfen nur bei Tage in bas anbere Land

geben ic.

# C. 3mifchenhandel.

S. 306. 1310.1

Der Zwischenhandel (I, 6. 432 - 434) fteht mit bem Mus = und Ginfuhrhandel in genauer Berbindung. Bald mirb er burch ihn veranlaßt, inbem ein handelnbes Bolf, um feinem Berfehr größere Ausbehnung ju geben, anfangt, auch frembe Erzeugniffe zur Wieberausfuhr herbeizuholen (a), balb geht er in benfelben über, indem man es portheilhafter findet, bie ausauführenben Baaren im Lanbe felbft verfertigen zu laffen, I, 8. 434. Daber wirfen bie Beforberungemittel bes Mus = unb Einfuhrhandels ichon von felbft auch nüglich auf ben Zwischenbanbel, wenn nur übrigens bie ortlichen Berhaltniffe in einem Lande bemfelben gunftig find; gang vorzüglich aber gewinnt berfelbe burch bie Begunftigung ber Schifffahrt, S. 272. Es läßt fich zwar nicht genau voraussehen, welcher Ausbehnung ber 3mischenhandel eines gegebenen Landes fabig ift, aber bie Maagregeln ber Regierung vermogen boch immer gur Erweis terung beffelben beizutragen (b).

(a) In England hat man jur Empfehlung ber Dieberlagen (Padhofe) gels tenb gemacht, bag Genbungen in entfernte Begenben nicht ohne Bugiebung frember Gemertemaaren ben Reigungen ber Raufer gemaß eingerichtet werben könnten, baß man namentlich beutsche Leinen und Drechslerwaaren, stanzössiche Seidenzeuche, französsiche und niederlänsbische Wollenwaaren und bgl. nicht entbebren könne, weil sonst die Sonsumenten dies Dinge auf anderen Wegen würden beziehen wollen. Bgl. Quarterly Review, Juli 1823, Nr. 56, S. 445.

(b) Den größten Zwischenhandel führen die seefahrenden Bolter, und zwar zuwörderst die Briten, sodann die Nordamericaner. Die Binnenstaaten find in diesem Zweige des handels nothwendig mehr beschardnit, doch haben auch sie dieweilen ihrer Lage willen die Gelegenheit, ansehnliche Gewinnste in ihm zu machen. Ein Beispiel giebt der durch die Meffen erleichterte handel Leipzigs mit französischen Gewersse (besonders Seiden-) Waaren, nordischem Pelzwerf u. dgl.

#### §. 307. [311]

Beträchtliche Einfuhrzolle wurden ben Zwischenhandel fast ganz zerftoren, wenn man nicht bemselben eine Schonung bes willigte, auf die er vollen Anspruch hat, weil die Grunde, aus benen man jene Bolle erhebt, auf die zur Wiederaussuhr einsgeführten Waaren feine Anwendung leiden. Hiezu giebt es mehrere Mittel, die sowohl bei Steuers als bei Schutzollen nütlich sind.

- 1) Rūdzölle (draw-backs), b. h. bie Rūdgabe eines schon bezahlten Zolles in. bem Falle, wo seine Zwedmäßigkeit hinwegfällt. Dieß kommt am häusigsten bei der Biederausstuhr von Waaren vor, für die der Einfuhrzoll entrichtet worsden war (a). Die Rüdzölle sind mit mehreren Unbequemtichzeiten verbunden. Der Empfänger hat den Betrag des Einschtzolles wenigstens auf einige Zeit auszulegen. Er muß serner, wenn er den Zollersah anspricht, deweisen, daß die Waaren wirklich früher eingeführt und verzollt worden sind, was oft schwierig ist. Zudem ist ein starter Reiz vorhanden, auf betrügerische Weise Rüdvergütungen in Källen zu verlangen, wo man sie mit Recht nicht fordern könnte, indem man über vorgängige Einsuhr oder nachsolgende Aussuhr falsche Angaben macht (b). Deßhalb entschließen sich die Regierungen ungern, solche Bergütungen zuzugestehen.
- (a) Wenn Waaren auf eine ausländische Deffe geführt worden waren und unverfauft wieder gurückgeben, so ift es zweckmäßig, ihnen den Einfuhrzoll zu erlaffen, ebenfo ift eine Nückvergütung des bezahlten Zolles nötbig, wenn die auf eine inländische Meffe gebrachten Guter, ohne verkauft worden zu sein, wieder hinausgeben. Wo Ausstuhrzölle bestiehen, wäre die Rückvergütung des Zolles bei der Miedereinsuhr rathsam, wenn sich die als solche nachweisen ließe. Wird ber von

einem eingeführten Berwandlungeftoff erhobene Boll bei ber Ausfuhr ber baraus verfertigten Runftmaare rudvergutet, fo ift bieg eine Beforderung ber Gewerfe, nicht bes Zwischenhanbels. — Da in diesem Falle bie Ibentitat einer einzelnen bestimmten Quantität nicht zu erweisen ift, so hat dieß in Franfreich zu bem Unfuge Anlaß gegeben, baß Seber, ber Wollentuch ausführen wollte, eine Quittung fur begablten Ginfubrzoll von einer entsprechenten Quantitat Bolle gu faufen fuchte, um auf ten Grund berfelben bie Bergutung gu forbern. Defibalb murte 1824 tiefer Dachweis vollig abgeschafft. Die Bollvergutung richtet fich bei Bollengarn nach bem Breife ber eingeführten warm gewafdeuen Wolle (ohne Ginrechnung bee Ginfuhrzolles). Bei raffinirtem Buder wird ber burch vorgelegte Quittung bewiefene Gingangezoll (S. 301 (e)) vergutet. Ebenfo wird bei ber Ausfuhr von Seife ber Ginfubrgoll fur Del und Ratrum, bei ter Ausfuhr von gereinigtem Schwefel ber Gingangezoll fur roben, bei ber Ausfuhr von Leter ter Gingangezoll fur bie gleiche Bewichtsmenge rober Saute erftattet. Ferner finten folche Bergutungen ftatt bei Baumwollen : Barn und Daaren und feinen Etrophilten. (Die Ausfuhrvergütung bei Baaren, zu beren Berfertigung Kochsalz gebraucht wird, bezieht sich nicht auf einen Zoll, sondern auf die Salzsteuer. Dabin geboren Glaswaaren, Soda, Salzsäure, gesalzene Butter, eingepokelte Kiiche e...) Diese Rückzolle und Ausfuhrprämien find für 1855 auf 211/2 Millionen Rr. bei einem Betrage bes Ginfubrgolles von 152,6 Dill. Fr. angefchlagen worden. - Großbritanien gewährt eine Ausfuhrpramie fur Gold: und Silbermaaren, verarbeiteten Tabat (2 Sch. 71/2 B. vom Pio. bei 3 Sch. Ginfuhrzoll), raffinirten Buder und Mehl. — Defter-reich B. v. 9. Jan. 1860 : fur ausgeführten Buder ift bie Rudvergutung ohne Unterichied bee Uriprunge: Robguder 31/2 fl. vom Bollcentuer, raffinirter 41/2 fl. - 3m beutichen Bollvereine fommen nur vom Tabat und Robjuder Rudiolle por. Die Bergutung fur ausgeführten raffinirten Buder aus eingeführtem Robg, beträgt von 1854 an 6 Thir. vom Centner Rettogewicht mit 21/2 Proc. Abzug fur Papier und Bindfaben. Außerbem geftattet bie Boll D. folgenbe Erleichterungen: 1) Befreiung folder Baaren, Die auf ihrem Bege von einem und Bindfaten. Buncte bes Inlandes zu einem anderen burch bas Austand geben, vom Einfuhrzolle, woferne ihre Ibentitat bewiefen ift, wozu ichon beim Ausgange die nothige Anmeldung gemacht und amtlicher Berfcluß (Berfchnurung und Siegelung ober Berbleiung) porgenommen werden 2) Bollfreien Gingang ber von auswartigen Deffen und Darften unverfauft gurudfehrenden Guter. 3) Stundung bes Ginfuhrzolles von hereingebrachten Defigutern (§. 285), damit erft bei ber Wieberausfuhr bes unverfauften Ueberreftes Die Bollentrichtung fur ben im Bereins= gebiete gebliebenen Theil vorgenommen zu werden braucht. Gin: und Ausfuhr muffen bei bem namlichen Bollamte gefchehen, mit ben nothis gen Siderungemitteln gegen Digbrauch. 4) Ce fann auch eine Bollermäßigung fur Waaren, welche eingeben, um verarbeitet ober vervoll: fommnet wieder hinausgesendet ju werben, befonders bewilliget werben. - Bgl. III, S. 462 (A).

(b) Rlagen hierüber in Baiern, bis 1819 bie Rudzölle aufgehoben wurden. "Durch bie falichlich erhobenen Ruckverzultungen für Baaren, die zwar eingeführt, aber nicht wieder in das Ausland gebracht wurden, fanden sich die Defraudauten in den Stand gesetz, zum Nachtheile des rechtelichen Handelsmannes und des fleißigen Fabricanten ihre ausländische Waare viel wohlfeiler als diese, ja manchmal unter dem Ankauspreischen zu können." Rebe des Finanzministers, Berhandl. d. 2. R., 1819, V, 42, vgl. VI, 380. — In England wurden bes Ruckzolles

wegen viele Baumwollentücher (Bandanos) ausgeführt und bann wieber eingeschwärzt; Leuchs, Gewerds und handelfreiheit, S. 267. Bzl. Kriedländer, Das brit. Zollipstem, S. 19. — In Frankreich sind gewisse Jollipstem, S. 19. — In Frankreich sind gewisse Jollipstem, S. 19. — In Frankreich sind gewisse Jollipstem Seinstein gener des gelichten der aussteilung in Frankreich und Zeugsnise beweisen, und beim Zucker muß noch eine Brüfung hinzukommen, wofür in 19 Städten besondere Commissionen von Sachsundigen niederz gesetzt sind. Die vorgelegte Duittung über den bezahlten Eingangszoll von Rohzusker ist nur ½ Jahr gültig, bei jedem Rückzolle aber ist gestattet, daß, wenn die Ausfuhr nicht so viel beträgt, als man mit der Duittung des Einsuhrzolles belegen könnte, der Wehrbetrag der letzteren fünstig zu Gute geschrieben wird. Die Einschissung und der Wahgang der Wagner oder der Lebergang über die Landgränze nuß unter den Augen des Zollpersonals geschehen.

§. 308. [312.]

- 2) Gestattung von Platen, in welchen die fremden Waaren einstweilen unverzollt gelagert werden burfen, um dann entweder wieder ausgeführt, oder erst beim Uebergange in die innere Berzehrung dem Einfuhrzolle unterworsen zu werden. Diese sehr empsehlenswerthe Einrichtung gewährt dann den größten Ruten, wenn der Kausmann in größter Freiheit mit den Waaren umgehen, sie umpaden, sortiren kann u. dgl. Eine solche Beranstaltung kann in größerem und kleinerem Maasstade ausgesührt werden.
- a) Freihäfen ober Freiquartiere (a) sinb ganze Städte ober Stadtbezirfe, welche, ohne ben Einfuhrzöllen unterworsen zu sein, frei mit bem Auslande Berfehr treiben können,
  bagegen aber burch eine bewachte Jollgranze von bem übrigen
  Staatsgebiete getrennt sind. Hiezu sind Seestädte am meisten
  geeignet. Diese Einrichtung ist für die Junahme des Handels
  solcher Plate vortheilhaft, wenn beren Lage und andere Umstände günstig sind, auch ziehen sich Ausländer mit ihren Capitalen häusig herbei, die sie in verschiedene Gewerbe verwenben, dagegen ist der zollfreie Verbrauch des Plages und der
  erschwerte Versehr besselben mit dem Inlande nachtheilig (b).
  Alehnliche Dienste leisten den seefahrenden Volkern die vom
  Hauptlande entsernten, den Zwischenhandel erleichternden Bestigungen (c).
- (a) Simonde, Rich. comm. II, 419. Chaptal, De l'ind. franç. II,
- (b) Dunfirchen wurde icon 1170, Bayonne 1483 gum Freihafen. Erftere Stadt hatte nicht gang biefe Eigenschaft, nur ber obere Theil. Unter

Colbert wurden 11 Freihäfen angeordnet, dieselben dienten aber bloß zur Lagerung zum Behuse der Miederaussufuhr. Was zum inneren Verbrauch bestimmt war, mußte sogleich verzollt werden. Diese Freihäsen wurden 1795 aufgehoben. In anderen europäischen Kandern haben sie sich neuerlich vermehrt, und das Aufblüben von Triest, Genua, Gothensburg, sowie der Wohlstand von Livorno, Porto, Cadix z. beweisen den großen Augen. Benedig ist 1829 zum Freihasen erklärt und nach dem Aufftande von 1848 in terselbe 1852 wieder bergestellt worden. Czoernig, Der Freihasen von Venedig. Wien, 1831. — Die hanse städte verhalten sich zu den größeren beutschen Gehieten ungefähr wie Freihäsen. In Vaden genoß früher die Statt Constanz wegen ihrer Lage am jenseitigen Mheinuser volle Zollfreiheit (Privil. v. 24. Mai 1813), später nur die Kreußlinger Vorstadt (auf der schweizer Seite).

(c) Großbritanien hat mit ausgezeichneter Klugheit sich in ben Besit vies fer folder Niederlagspläße in verschiedenen Gegenden ber Erde geseth. Dabin gehören helgoland an ber Albmindung, Jersen, Guernsey, Alberneh und Sart an ber französichen Kuste, Malta, Gibraltar, St. Helena, das Borgebirge ber guten hoffnung, Ormus im persischen Meerbusen, Sincapore an ber Straße von Malacca, Aben im arabischen Meerbusen (seit 1838), Hongtong in China (seit 1842) 2c., vgl. Moreau de Jonnes, I, 226.

# **§**. 309. [313.]

- b) Deffentliche Rieberlagen, Lagerhaufer, Badhofe (warehouses, entrepôts und zwar reels im Begenfate ber in e) angeführten,) fonnen auch im Innern ber ganber an lebhaften Sanbelsplagen errichtet werben (a). Raum fteht unter bem Mitverschluß ber Bollbeamten. Baaren, wie fie vom Auslande anlangen, werben fogleich in ibm abgelaben und in Bemagheit einer ichriftlichen Erflarung bes Eigenthumers in ein Bergeichniß eingetragen. Die Gigenthumer haben ben ungehinderten Bugang ju ihnen (§. 312), nur barf burch bie mit ihnen vorgenommenen Arbeiten bas Bewicht ber Waaren nicht verminbert werben, einen billigen Abaug für Austrodnen und bal, ausgenommen (b). Gine beftimmte Zeit hindurch, g. B. 2 bis 3 Jahre, barf jebe Baare gegen geringes Lagergelb liegen bleiben, nach Berlauf berfelben muß fie jur Ausfuhr ober Bergollung herausgenommen werben (c).
- e) Privatlager (entrepôts fictifs), indem nämlich bie angekommenen Waaren dem Raufmanne, für den fie bestimmt find, zur eigenen Aufbewahrung überlaffen werden, gegen haftung für den Einfuhrzoll auf den Fall, daß biefelben nach Berplauf der festgesetten Frift nicht wieder ausgeführt werden. Diese

bequeme Einrichtung ift allerbings auf Waarengattungen, bei benen man sich nicht leicht von ber Einerleiheit ber eingebrachten und ber ausgeführten Quantitäten überzeugen kann, nicht wohl anwenbbar (d).

- (a) Befinden fie fich an einem Strome ober am Meere, so nennt man fie ebenfalls Freihafen, biese find aber nicht, wie die im vorigen S. beschriebenn, bewohnt. Sie haben zu Wasser freien Berkehr mit bem Auslande, ihre Berbindungen mit dem übrigen Inlande find sorgfältig bewacht.
- (b). In ben englischen warehouses gestattet man bei Kaffee, Nuffen, Pfeffer jahrlich 2 Broc. Abgang, bei Wein gegen 3 Broc.; Friedlander, S. 47. Die Backof-Ordnung ist erft v. 1825 (6. Ge. VI. Cap. 112.), 1803 war die zollfreie Lagerung nur bei ben meisten roben Stoffen bewilligt worden. Reue warehousing act, 3 und 4. Will. IV. c. 57.
- (c) Die Bereins: Jollordnung v. 1837, §. 59 ff. unterscheibet 1) Packhöfe ober Lagerhäuser und Freihäsen, wo Kaufleute, Spetiteure und Kabriscanten Waaren bis auf 2 Jahre, unter Haftung für den Eingangszoll, und für eine Gebühr von höchstens 3 fr. per Sentner und Wonal (von ftissen Dingen 41/2 fr.) niederlegen dürsen; 2) Jolllager, bei den Hauptzollämtern der Gränze, nur von den Kausseuleuren und Spetiteuren bes Ortes, auf höchsens 6 Monate zu benugen, und wobei das Umpacken nur insoweit zulässig ift, als es zur Erhaltung der W. erfordert wird; 3) öffentliche Creditlager für W., die zum inländischen Verdrauch bestimmt, und schon zollamtlich behandelt sind, deren 301 aber erst am Orte des Empfängers bezahlt werden soll (Waaren unter der zweiten Art von Begleitschenen); 4) Privatlager, s. (a). In Frankreich wurden 1803 in 13 Seestädten, später in vielen anderen, 1832 auch in Städten an der Landzschaz (Straßburg) und im Inneren (Meg, Milhausen, Baris, Orleans, Toulouse, Mignon, Lyon, Et. Etienne) solche Riederlagen gegründet. Das Gebäuder, passen gegen, sicher und unter deppettem Verschusse von der Kausseule, und ber Kausseule, muß von der Stadt, die eine Niederlage begehrt, gestellt werden. Dauer 3 Jahre. Umfüllung 2c. ersordert besondere Erlaudniß und Anwesenbeit eines Ausseres. 9 Seestädte haben Niederlagen für verbotene Waaren; ferner sind in 10 häsen des Canals entrepots pour le smoglage, für Branntwein, Rosinen, Thee, Kadad und Seidenzeuge, wodei es erlaubt ift, diese Waaren in kleine Vaser, zur leichteren Aussuch eine kalbeten.
- (d) Bereins: B.D. v. 1837, §. 72—75. Es giebt Privat-Creditlager, für Waaren, bie im Laube bleiben follen, und Tranfitlager zur Wieder ausstuhr. Lettere finden für Waaren, bei welchen es auf die Festhaltung der Ibenität antommt, in der Regel nicht ftatt. Frist 6 Mosnate. In Frankreich ist der Nugen dieser Einrichtung durch allzu viele Beschränkungen verfümmert, Chaptal, a. a. D. Nur für gewisse Erzeugnisse französischer Goloniem und andere Artifel, meistens von niedrigem Preise, wie Häute, Bauholz, Schiefer, Nüblikeine, Bech, Ratrum z., ferner Baumwolle und Schwefel sind Privatlager erlaubt. Umpacken u. dgl. sordert besondbere Genehmigung und Aufsicht. Baumswolle darf gar nicht umgepackt werden. Die Baaren werden alle Bierteljahre von einem Jollbeamten eingesehen. Dauer in der Negel 1 Jahr.

Einem Durchgange = (Tranfito-) Boll werben in vielen Lanbern biejenigen Baaren unterworfen, welche ein = und nach furger Beit wieber ausgeführt werben, mobei zwei Ralle gu unterscheiben finb. 1) Die Baaren gelangen als Begenftanbe bes 3wifdenbanbele in bas Gigenthum eines inlanbifden Raufmanns, ber fie anfauft und wieber ins Ausland verfauft, ober 2) fie nehmen nur auf Beranftaltung auswärtiger Raufleute ihren Bea burch bas Lanb (Transitoguter), und gwar fo, baf fie a) ohne Aufenthalt hindurch geführt werben (Eran. fitoguter im engern Sinne), ober b) von einem inlanbischen Spediteur aus Auftrag frember Sanbelsleute übernommen und weiter beforbert werben (Spebitionsquter). Die Gpebis tion ift fein eigener 3weig, aber wohl ein nupliches Sulfegefchaft bes Sanbels (a), welches zwar maßigen, aber bafur auch fichern Gewinn bringt und an Blagen, wo bie Baaren regelmäßig umgelaben werben muffen, fehr einträglich ift (vgl. \$. 269 a), auch leicht anbere Unternehmungen von Aus = unb Einfuhr veranlagt. Gelbft bie bloge Durchfuhr (Tranfito) ift fur bie Bolfswirthschaft nicht unerheblich, benn bie burchgehenben Ruhrwerfe verurfachen langs ber Strafe eine Berzehrung von Rahrungsmitteln, Futter, Wagner-, Schmiebe-, Seiler-Baaren u. bgl., welches im geringeren Grabe auch von bem Tranfito auf Stromen gilt; auch giebt bie Berfenbung häufig inlanbischen Fuhrleuten ober Schiffern Beichaftigung (b).

(a) Die oft gebrauchte Benennung Eranfitohanbel ift unrichtig, benn ber Tranfito ift fein Santel, hochftene veranlagt er Speditionegeschafte; man verfteht aber barunter oft ben Bwifchenhanbel, eine Begriffever:

man verzieht aber darunter oft den Imighenhandel, eine Begriffoverwirtung, die forgfaltig vermieden werben follte.

(b) Mas ein Bolf auf diese Beise vom Auslande verdient, das muß in
der Regel so gut wie die Aussufuße durch eingeführte Waaren vergütet
werden (I, S. 418), soweit nicht dagegen auch die Dienste auswärtiger
Fuhrleute und Spediteure zu bezahlen sind. Es ist schwer, das aus
der Spedition und dem Fuhrgewerde fließende Einkommen in Zahlen gu ichagen. 3m preug. Staate berechnete man 1819

bie Ginfuhr gu		23.007 000 X	hlr.
Dagegen bie Ausfuhr		19.346 000	:
Bolle von Auslandern erhoben		1.279 000	=
Berdiente Fracht		1.270 000	5
Sanbelsgewinn und Speditionserwerb .		3.419000	2
Die gange Leiftung fur bas Ausland .		25.314 000	;
Bermutheter Heberichuf über bie Ginfuhr		2.307 000	5

Die Durchaanaszölle haben feinen volkswirthichaftlichen Rugen, fonbern follen blog von ben Auslandern eine Staatseinnahme zu Wege bringen, III, S. 457. Infofern fie von bem Zwischenhandel erhoben werben, fallen fie oft ben Unternehmern beffelben gur Laft, weil biefe, um ihren Abfat nicht einzubuffen und bas Mitwerben frember Raufleute zu befteben, ben Boll nicht auf bie Berfaufepreise schlagen burfen. Der Bwifdenhandel ift aber bem ftarfften Mitwerben und ben meis ften Beränderungen unterworfen, weßhalb man ihn nicht mit Bollen belaften follte, welche ihn in eine andere Richtung brangen fonnten. Ebenfo ift bie Erhebung eines Bolles von Spebitions = und von blog burchgehenden Baaren bedenflich, weil man nicht ficher ift, bag ber Baarengug ausschließlich auf einer bestimmten Strafe fich bewegen muffe. Die Regierungen wetteifern, ihn burch Unlegung guter Strafen und geringe Abgabes fate in ihre Bebiete ju ziehen, und bie Fuhrleute fowohl als bie Spediteure find fehr bedacht, ben wohlfeilften und bequemften Beg, ware er auch nicht ber furgefte, vorzugiehen (a). Diefes Mitwerben mehrerer Strafenguge muß bie Regierungen ermuntern, bie Durchgangegolle aufzuheben, ober boch bis ju bem Betrag einer geringen Gebuhr fur bie Granzbehandlung ju erniedrigen, wobei man bann nur bie nothigen Sicherheites maaßregeln anzuordnen hat, um die Umgehung bes Einfuhrzolles unter bem Bormanbe ber Durchfuhr zu verhuten (b).

- (a) In Baiern betrug ber Durchgangszoll im I. 1817/18 350 628 fl., im Jahre 1823/24 aber nur noch 125 716 fl., weil Waaren, welche vom nördlichen Deutschlach nach ber Schweiz und Italien gingen, ihren Beg burch Wurtemberg, Baben ober über Prag, Wien und Trieft nahmen und französische Waaren über Franksurt nach Leipzig gebracht wurden 2c. Rubhart, II, 248.
- (b) Bgl. III, §. 457 (a). §. 462, Rr. 8. In Kranfreich war bis auf bas Gef. v. 9. Febr. 1832 ber Durchgang solcher Baaren, beren Einspühr zur inneren Berzehrung verboten ift, ganz unterfagt. Seitdem ist er unter ben zur Verhütung bes Schleichhandels ersorberlichen Körmelichfeiten in einer Angabl von hafen und Andflationen gestattet. Berschiedene Baaren, z. B. lebende Thiere, Kleisch, raffinirter Jucker, Kochsalz, auch alle Flüssgleiten sind ausgeschlossen, wenn sie nicht in Klaschen oder Krüge gefüllt sind. Die Staatseisenbahnen machen es leicht, Durchgangswaaren unter solchen Berschluß zu halten, daßeine Umgehung bes Einsubrzolles burch heimliches hinübernehmen in ben intandischen Werdsauch nicht zu besorgen ist. Daher ist in Belgien

auf der Staatsbabn ber Durchgang mancher Waaren erlaubt, mahrend er auf anderen Begen verboten ift. Aus ben öffentlichen Niederlagen (entrepots) burfen alle Waaren ohne eine Abgade wieder ausgeführt werben, auch biejenigen, deren Durchgang fonft nicht erlaubt ift. — In ben Niederlanden sind feine Durchgangstolle. Im Bollverein wurden Durchgangsguter bei der Einfuhr unterlucht und verbleiet oder verfiegelt, es wurde Sicherheiteleiftung fur ben Gingangezoll geforbert und ein Begleitschein Ro. I. ausgefertigt (acquit à caution nach ber und ein Begleitigein 20. 1. ausgeserigt wegut a causon nam ver frangol. Runftsprache), ber unter andern auch die zum Ausgange bestimmte Jollftatte und die gestattete Brift aussprach. Die haftung aus dem Begleitscheine borte erft auf, wenn bei ber Stelle, die ihn ausgesertiget hat, die Wiederaussuhr dargethan ward. Der Durchsgangszoll war in der Regel 10 Sgr. vom Ctr. (allgemeiner Einsuhr goll fur bie nicht befondere benannten Baaren), ober ber Betrag tee Gin : ober Ausgangezolle, falls er niedriger mar ale jene Gumme. Auf vielen Strafen fint Ermäßigungen eingetreten, vorzüglich auf folchen, bie bas Bereinsgebiet in geringer gange burchichneiben und baber bem Mitmerben auslandifcher Strafen ausgesett find. Bufolge einer Uebereinfunft ber Bereinsftaaten von 1860 murben fammtliche Durchgange: golle vom 1. Marg 1861 an aufgehoben. — In Defterreich (Neuer Sarif vom 1. Jan. 1854) find befreit alle B., Die über Die Seefufte ein: und irgendwo ausgehen, ferner die burch Tirol nach Italien geben, ober bie auf ber Splugenftrage ein: ober austreten, die auf ber Donau ober bem Bo burchgeben, auch folche, Die aus einer amt-lichen Rieberlage binnen 6 Monaten wieder bei bem nämlichen Bollamte ausgeführt werben. Der allgemeine Sat bee Durchgangezolle ift hochftene 15 fr. vom Brutto-Ctr. von ben meiften Gewerfemgaren und ben toftbareren roben Stoffen (Bein, Bier, Branntwein, Sopfen, Butter, Rafe, Rafao, Raffee, Quedfilber, Geibe ic.), 6 fr. von ben meiften Robftoffen; viele Begenftante fint gang frei.

#### 3meites Sauptftud.

Maagregeln in Bezug auf ben Papierhandel.

Unter ben Berschreibungen bilben Wech sel, vorzüglich häusig aber Staatspapiere und Actien einen Gegenstand bes Handels, I, §. 437. Bei jenen ift, außer ber Einrichtung von Börsen (§. 283), ber Aufstellung von Mällern (§. 282) und ber zweckmäßigen Festsehung ber vorsommenden privatrechtslichen Berhältnisse nichts Besonderes zu thun nöthig, zumal da ber Wechselverkehr seinem Wesen nach sich immer in engen Gränzen halten muß. Der Staatspapiers und Actiens Handel kann eine nachtheilige Wirfung haben, wenn er in tin Wetspiel ausartet, I, §. 438—441. Da indes nicht vers

hutet werben fann, bag ihm bie Finangoperationen ftete neue Rahrung geben, ba bie wahren Raufe, sowohl bie fogleich zu vollziehenben, ale bie auf Beit geschloffenen, nicht erschwert werben burfen, und ba biefe von bem fogleich anfange beabfichtigten ober erft fpater verabrebeten Ausgleichen ber blogen Curebiffereng (ber Jobberei) nicht leicht zu unterscheiben finb. fo muß man fich barauf beschränten, ben erweislichen Jobbereigeschäften, benen auch bas Bermiethen (Berheuern) ber ju Bramienverloofungen gehorenben Obligationen ober bas Bromeffengeschäft (III, §. 503) gleich gesett werben burfte, bie Rlagbarfeit abzusprechen (a), ferner bas Unbieten ber Bromeffen in ben öffentlichen Blattern ju unterfagen, und vor biefem Befchafte zu warnen. Auch fann jebe Regierung wenigstens bei ihren eigenen Schulben barauf Bebacht nehmen, bag bie Dbligationen fur bas Bettspiel fo wenig ale möglich lodent gemacht werben (b). Die verschiebenen Ermunterungsmittel bes Bewerbfleißes tragen ebenfalls bagu bei, Die Capitale mehr gu gemeinnütigen und weniger gefährlichen Unternehmungen binaulenfen.

<sup>(</sup>a) Augustin und August. Etwas zur Bertheibigung bes hanbels mit Staatspapieren. Leipzig 1825. — Philalethes, Gutachten über tie Frage: ob die Gefegebung ben Lieferungsbandel mit Staatspapie ren verdieten solle? Leipzig 1825. — Die von Schmalz (I, §. 440 (a)) vorgeschlagene Zuchtausstrafe sur Jobber ift, abgesehen von der Schwierischeit des Beweises, wiel zu streng, befonders du Lotterien, Staatsanleihen mit Prämien, Privat-Berloosungen u. dgl. die Spielsucht austregen und die Iobberei an und für sich nichts als ein undesonnenes Wagespiel ist. Auch die Berschwendung ist schäck, ohne daß darum Gesehe gegen sie gegeben werden durfen. — Preuß. Cadinetsordre vom 27. Juni 1837, daß der Berschungen von Promesenscheinen zu den mit Brämien verdundenen Berloosungen von Obligationen verboten ist. — Die englischen Gesehe gehen zu weit, indem seinelmenken von Staatspapieren zu auf Zeit die Klagdarseit absprechen. — Französsetrasgesehe, Art. 421: Alle Wetten (paris) auf das Seiegen oder Kallen der össentlichen Werschweidungen sesses publies studt fabre. Art. 422: Zeder Bersaussortrag gilt als solche Wette, wenn der Berrstäufer nicht beweist, daß er die versaussen Bapiere beim Abschluß des Vertrages zu seiner Wersügung hatte oder zur Lieserungszeit haben mußte (avoir du s'y trouver).

<sup>(</sup>b) III, S. 495.

# Zweiter Abschnitt. Creditanstalten.

S. 312 a.

Rachft bem Rauf und Bertauf (Tauschverfehr), welcher ben größten Theil ber Berfehregeschäfte ausmacht, muß ber lebergang ber in Gelbform gefammelten Capitale in anbere Sante mit Borbehalt einer Forderung bes bisherigen Gigenthumers bie Aufmertsamfeit ber Regierung auf fich ziehen (a). ber Eigenthumer eines Capitales nicht felbft ein Bewerbe betreiben will, fo fteben ihm verschiebene Bege offen, jenes Bermogen anderen Berfonen ju übergeben und fich bafur eine Bergutung (Leibgins) gufichern ju laffen. Die Borbedingung einer folchen Uebereinfunft ift ber Erebit Desjenigen, welcher frembes Capital gur Benugung empfangt, I, §. 278. Crebit, b. i. bas Bertrauen, welches ber Borgenbe genießt, beruht entweder auf einer Pfanbficherheit (Pfand= Crebit), bei welcher perfonliche Berhaltniffe wenig in Betracht fommen, ober auf ber Meinung, welche ber Capitalbefiger von ben perfonlichen Eigenschaften und von ben Bermogensumftanden ober bem Einkommen bes Borgenben im Allgemeinen hegt (b). Außer ber allgemeinen Beforberung bes Crebits, welche ichon in guten Rechtsanstalten und einer guten Ginrichtung bes Unterpfandwefens liegt (§. 23), wird für bie Capitalbeburfniffe ber Grundeigenthumer burch befondere Leihanftalten geforgt, &. 110. Das Leiben auf Fauftpfanber fowie überhaupt bie Unterftugung mit fleinen Darleiben in Fallen augenblidlicher Bedrangniß gehört jum Theile ju ben Berhutungs-mitteln ber Armuth, §. 328 ff. Für bie gegenwärtige Betrachtung bleiben baber vorzüglich folche Befellschaften übrig, welche bas Ausleihen in verschiedenen Formen gewerbemäßig betreiben, ohne ju einer ber ermahnten befonderen Arten von Leihanftalten Die Erleichterung bes Leihens und Borgens ift vollewirthschaftlich nuglich, weil fie ben Gewerben reichlichere Mittel gur Erweiterung ber Gutererzeugung guführt und zugleich bie Capitaliften in ber einträglichen und ficheren Unlegung

ihres Bermogens unterftutt, fo baß fie nunmehr Belbfummen nicht bloß aus Mangel an Gelegenheit brach liegen ju laffen brauchen und eine ftarfere Ermunterung jum Ueberfparen empfinben. I. S. 280. Der Crebit ift jeboch bem Digbrauche ausgesett (I, S. 281 (b)), wenn Taufchungen, J. B. burch verbedenbe Formen bes Borgens, ju Sulfe genommen ober wenn Capitale ju minder ficheren ober nicht gemeinnütigen Unwendungen aus ben fur bie Bolfewirthichaft vortheilhafteren gutererzeugenden Gewerben herübergelodt merben und alfo bas gesammte Capital bes Bolfes, eine gegebene, nicht beliebig permehrbare Broge, fur bie Bervorbringung nicht foviel leiftet, als es feinem Umfange nach fonnte (c). Die Befahr, baß Befellichaften, bie aus Leihgeschäften einen Bewerbegewinn gieben, in jenen Digbrauch verfallen, liegt fo nabe, bag eine Staateaufficht wenigstens auf bie größeren Unternehmungen biefer Art nicht fehlen- barf (d).

Die nämlichen Umstänbe, welche einer größeren Gewerbsgesellschaft Eredit zum Borgen verschaffen, bienen auch dazu, Capitalisten zur Theilnahme an derselben geneigt zu machen, sühren ihr bei ihrer Errichtung und Erweiterung die Capitale neuer Mitglieder zu und machen ihre Antheilscheine (Actien) zu einer beliedten Art, Gelbsummen anzulegen. Zwischen den einzelnen Actienbestgern und der Gesellschaft im Ganzen sindet jedoch fein Leih- und Borgeverhältniß statt, denn sene sind Theilhaber an der Unternehmung und haben Berluste zu tragen, wie sie die Gewinnste genießen. Die Actiengesellschaften im Allgemeinen sind daher nicht unter die Creditanstalten zu rechnen, so wenig als kleinere Gesellschaften, bei denen Capitale mehrerer Theilnehmer zusammengelegt werden.

- (a) Das Dingen und Bezahlen von Arbeitern fest zwar eine fehr große Gittermafie in Umfauf, giebt aber zu feiner Maagregel ber Staatsgewalt Anlaß, weil hiezu feine Bermittelung und Erleichterung notthig ift.
- (b) Beibe Rudfichten muffen in ber Regel jusammenwirfen, um bem Darleiher bie Wahrscheinlichfeit ju geben, bag er nichts verlieren werbe.
- (c) Daß die Leiter ber Gefellschaften nur von privatwirthschaftlichem Stands puncte aus urtheilen und auf ben größten Gewinn hinzielen, liegt im Wesen ber Sache. Allein auch manche Schriftsteller, welche fich von volkswirthschaftlicher Seite über biese Unternehmungen geäußert haben, laffen richtige Ginsicht in die Natur bes Gredits, in die Bedingungen und Gränzen seiner Wirfungen vermiffen.

(d) Man kann nur in einem uneigentlichen, bildlichen Sinne fagen, ber Actienbestger leiche sein Gelt ber Geselschaft. — Aus obigen Sägen folgt, baß bas Berhalten ber Staatsgewalt gegen Gewerbsgesellschaften überhaupt nicht in den gegenwärtigen Abschnitt der Bolfswirthichaftspositit, sondern in den allgemeinen Theil der Pflege der Broduction gehört, wo sie in der gegenwärtigen 5. Ausgade in §. 29 a fi ihre Etelle gesunden haben. Die vor Kurzem waren solche Gesellschaften fast nur für Bersicherungen, für den Bergdau (§. 37), den Handel (§. 77) und die Bankgeschäfte bestimmt, weßhald sie vorzüglich als Gegenstaud des handelsrechts und der handelsvolitis betrachtet wurden; neuerlich haben sie sich auf Fadrisweien, Ciendahnen, Canale, Dienstgewerbe (3. B. Theater, Omnibus) ausgedehnt und dergestalt vermehrt, daß die für sie anzuordnenden Maaßregeln einen wichtigen Abschnitt der Staatstunst bilden, in welchen die Kückschier der Justizund Bolfswirthschaftspolitis zusammentressen.

#### §. 312 b.

Eine wissenschaftliche Eintheilung berjenigen Unternehmunsen, welche ausschließlich ober großentheils auf Leihgeschäfte gerichtet sind, ist darum schwierig, weil die Wirkungstreise solcher Gesellschaften auf manchsaltige Weise seitzesetzt werden tönnen, wie man es gerade für bequem und zwecknäßig erachtet, so daß ein einzelnes ausgewähltes Unterscheidungsmerkmal nicht die Verschiedenheit in dem ganzen eigenthumlichen Wesen anzeigt. Doch lassen sich in den heutigen Leih Wesellschaften bieser Art zwei Gattungen unterscheiden.

I) Leibbanken ber alteren Urt, mit folden Berrichtungen, bie anfänglich von einzelnen Banthaufern betrieben murben und baber gewöhnlich mit bem namen Bantgefchafte bezeichnet werben, I, §. 292 a. Infoferne folche Banten Scheine ausgeben, bie auf ben Inhaber lauten, auf Sicht eingus lofen find und beghalb leicht wie Munge umlaufen (Banticheine, B.= Noten), gehören bie auf jene fich beziehenben Regierungemaagregeln ju ber Sorge fur bas Geldmefen eines Landes, &. 247. Rach einem bisher ziemlich allgemein angenommenen Grundfage bedurfen reine Actiengefellichaften (a) einer besonderen Staatserlaubnig, mahrent fonft fur neue Bes werbeunternehmungen nur bie amtliche Eintragung und bie Beröffentlichung bes Gesellschaftsvertrages erforberlich ift (b). Benn auch nach dem neueren Grundfage, bag bem Gewerbs fleiß soviel Freiheit eingeraumt werben foll, ale es mit bem allgemeinen Bohle verträglich ift, bie Errichtung von Actiengefellschaften im Allgemeinen freigegeben wird, fo ift boch bei Actien Banken, auch wenn sie keine Gelbscheine ausgeben, wegen bes zu ihren Leihgeschäften erforderlichen Bertrauens und bes Bedurfnisses einer Sicherstellung anderer Bersonen, die mit jenen in Berkehr treten, die Beibehaltung ber bisherigen Borschrift und eine fortgesette Aufsicht rathsam. hieraus sind nachstehende Regeln abzuleiten:

1) In ben gur Genehmigung vorzulegenden Satungen muffen bie Berfaffung ber Gefellichaft, bie zu betreibenden Gefchafte, bie Ausmittlungsart bes Reinertrags, die Bezahlungsweise ber

Beminnsantheile zc. enthalten fein (c).

2) Es ift nutlich, wenn ber Stand ber Geschäfte in regelmäßigen Zeitabschnitten veröffentlicht wird, damit nicht allein die Theilhaber, sondern auch andere Personen sich hieruber belehren und barnach richten können.

- 3) Die Größe bes ganzen aufzubringenben Capitals wird in ben Satungen ausgesprochen. Dieß fann so geschehen, daß für ben Unfang eine gewisse Summe sestgeset und eine spattere Bergrößerung bis auf einen bestimmten Belauf gestattet wird. Weitere Bermehrung erfordert eine besondere Staatserlaubnis. Es ist hiebei barauf zu sehen, daß das Actienzapital, mit dem muthmaaßlichen Umsang der Geschäfte verzglichen, der Bank nicht die Macht gebe, die einzelnen Bankhäuser zu verdrängen.
- 4) Der Betrag einer Actie follte nicht fo flein fein, baß auch gering begüterte Personen, für welche eine solche Anwendung ihres fleinen Bermögens nicht zwedmäßig ift, versucht sind, Actien zu erwerben.
- 5) Man sollte in jedem Staate je nach der Bolfemenge nur eine fleine Zahl von Banken, und zwar an lebhaften handelsplägen, zulaffen, bagegen ift die Errichtung von Unterbanken (Filialen) in anderen Stadten keinem Bebenken ausgesept.
- 6) Als Bankgeschäfte sind vorzüglich bas Antaufen von Wechseln zur Einziehung (Discontiren) (d), bas Austeihen gegen gehörige Sicherheit in gewissen Arten von Faustpfändern (inländischen Schuldbriefen des Staates, der Corporationen, in der Regel nicht Actien) oder gute Bürgschaft, in einmaligen Zahlungen oder durch Gestattung eines Eredits auf laufende Rechnung (conto corrente), bas Annehmen von verzinslichen

ober unverzinslichen Einlagen, — bas Ausstellen von Wechsfeln und Anweisungen u. bgl. (I, §. 306) zweckmäßig. Das Darleihen auf Waarenvorrathe ist nur mit Vorsicht, etwa bei rohen Stoffen und in Beschränfung auf einen Theil ihres Preisses, zuzulassen (f).

- (a) Ueber bie biefen Banten verwandten Borfcugvereine f. S. 332a.
- (b) Nicht Commanditen, wenn gleich bie Antheile ber ftillen Gefellichafter in Actien getheilt find, Code de comm. §. 38.
- (e) Das brit. Gefet von 1856 (§. 312a (d) hebt bas Erforderniß einer befonderen Genehmigung auf, aber nicht für Banken und Berficherungsgefellichaften. Deutices Sandelsrecht §. 208: Actiengefellichaften founen nur mit ftaatlicher Genehmigung errichtet werden. Das bad. Einführungsgeset vom 6. August 1862 hebt biefe Bestimmung in ber Regel auf, behalt sie aber ausnahmsweise für Banken, Credit und Berficherungsgeschäfte bei.
- (d) Auf biefe Bestimmungen find bie oben, in ben §. 312 (d) angeführten Stellen, aufgeführten Gate anwendbar.
- (e) Das Discontiren ift rechtlich betrachtet fein Darleihen, sonbern ber Kauf einer Forberung, allein von wirthschaftlicher Seite fommt es mit bem Ausleihen überein, benn es wird eine Gelbiumme gegen eine, nach ber Zwischenzeit bemefiene Bergutung bem Verfaufer bes Wechsels auf turze Frift zur Berfügung übertaffen.
- (1) Für bas Berpfänben von Waaren ift burch bas franz. Geset vom 28. Mai 1858 eine Anordnung getroffen worden. Es werden "Generals magazine" unter Staatsaufscht errichtet, in denen von Fabrik und Raufherrn Waaren hinterlegt wetden können. Die Eigenthümer erzhalten einen Empfangs und einen Pfandschein (billet de gage ober warrant), den sie dem Darleiher einhändigen. Der Pfandschein enthält die geliehene Summe, Werfalltag, Jinsfuß, Name bes Gläubigers. Der lettere kann, wenn die Rückzahlung nicht zu rechter Zeit erfolgt, nach erfolgtem Protest die Waare verkaufen lassen. Beide Scheine können an andere Bersonen übertragen (indossitiet) werden, der Besitiet des Empfangscheines darf aber die Waare nur an sich nehmen, wenn er die darauf baftende Schuld bezahlt hat.

#### §. 312 c.

II) Banken mit ftarkerer Betheiligung an Gewerben, gewerbliche Banken, sog. Creditgesellschaften, eine Schöpfung der ersten Jahre nach 1850, in denen
eine ungewöhnlich lebhafte Unternehmungsluft herrschte und
österes das durch Besonnenheit gebotene Maaß im Gebrauch
bes Credites überschritten wurde (a). Sie sind aus dem Bestreben hervorgegangen, von einem großen Capitale in manchsaltiger Weise Vortheil zu ziehen, das Mitwerben kleinerer
Unternehmungen zu beseitigen und hiedurch eine gewisse Macht

au erlangen, bie gur Bergrößerung bes Bewinnes benutt werben fann. Indem fie Leihfummen ber Gingelnen herbeigieben. bie fonft jum Theile mußig gelegen waren, und fur biefelben eine einträgliche Unwendung auffuchen, bewertstelligen fie eine nugliche Bermittlung zwifden ben Capitalbefigern und ben hervorbringenden Gewerben, indeß geschieht bieß auch ichon von ben Banthaufern und von ben Leibbanten (8. 312b), und es ift baber fur biefen 3med eine andere Art von Creditanftalten nicht Bedurfniß. Bahrend bie Leihbanten barauf bebacht fein muffen, bie ausgeliehenen Summen balb wieber erftattet zu erhalten, um bie ihnen anvertrauten Belber auf Berlangen jurudgablen ju fonnen, icheuen es bie gewerblichen Banfen nicht. Gelb auch zu bauernben Berwendungen als ftebenbes Capital barguleiben (b). Gie find baber im Stanbe, weit größere Summen zu verwenden und ftarfer in bas Bewerbewefen einzugreifen. Ihre Befchaftofuhrer fonnen mit Sulfe ' ihrer Erfahrung, Geschäftsubung, Renntnig und aufmerkfamen Beobachtung aller gewerblichen Berhaltniffe gunftige Erwerbegelegenheiten raich, fraftvoll und erfolgreich benuten. haben folde Gefellschaften auch nachtheilige ober wenigstens bebenfliche Seiten gezeigt, aus benen fur bie Regierungen eine Mahnung jur Behutsamfeit hervorgeht. Dieß ruhrt baber. baß bas Streben biefer Crebitgesellschaften nach bem größten Reinertrag nicht nothwendig auf Bortheile fur bie gange Bolfewirthschaft bes Lanbes gerichtet ift. Der weite Spielraum, ber ihnen eröffnet ift, macht es möglich, baß fie Beschäfte unternehmen, die nicht gemeinnütig, ja volfewirthschaftlich nachtheis lig find, jumal ba es ihnen frei fteht, bie ju ihrer Berfügung ftehenden Mittel auch in anderen gandern anzulegen, wenn bieß mehr Bewinn verspricht.

<sup>(</sup>a) Diefer Name bezeichnet bie Eigenthumlichfeit folder Anstalten gar nicht. Der Ausbruck Mobiliar: Erebitge fellich aft besagt nur, baß Darleiben auf Liegenschaften ausgeschlossen find. Ueber biese Gesellschaften f. werzüglich Forcade in Revue des deux mondes, 1856, III, 377 und 606 (gegen ben Parifer Cred. mob., febr gehaltreich). — Morih Nohl, gerstreute Aufsage im Jahrg. 1856 tes schwäbischen Merturs (eifrig gegen bie Erebitgesellschaften, insbesondere gegen Sephold's Bankentwur). — Deutsche Bierteljahreschrift Nr. 75, S. 254, Nr. 76, S. 1 und 258 (v. Schäfflen), Nr. 77, S. 1 (von L. Stein). Bon biesen Aufsagen ber Vierteljahreschrift ift ber zweite ge gen biese Gesellschaften, bie 3 anderen sind mehr ober

meniger benselben günftig. — Tooke, History of Prices, VI, 104 (hauptsächlich gegen ben Barifer Cred. mob.). — Als Borbister werden betrachtet bie vreuß. Seehanblung (§. 227 (a), bie jedog feine Börsengeschäfte betrieben hat, und die belgische Société générale, I, §. 317. — Die Bariser Société générale du crédit modilier, abgestützt insegemein erédit mob. genannt, ist durch zs an in Emil Pereire, Fould und Fould-Dypenheim gegründet worden. Genehmigung der Regierung v. 18. Nov. 1852. Das Cavital besteht aus 60 Mill. Kr. in 120 000 Actien zu 500 Kr. — Darmsädter Bant für hande und Industrie 1853, mit 25 Mill. st. in Actien zu 250 fl. — Desterreichische Creditgesellichaft 1855, einsmeilen mit 60 Mill. st., die auf 100 M. vermehrt werden durfen, in Actien zu 200 sl. — Desterreichische Creditgesellichaft 1855, einsmeilen mit 60 Mill. z., die auf 100 M. vermehrt werden durfen, in Actien zu 200 sl. — Desterreichische Gesellichaften: Allgem. deutsche Gereitsesellschaft in Leitzig (17. Kebr.), einssweiten mit 10 Mill. Thr. — Dessauer Greitschaftschaft in Strizger Gr. Sch. (ansignaß 1700 000 Ehlr.; auf 15 Mill. berechnet), — Meinnigsche (mitteldeutsche) Gr. Sch. Swill. Thr. — Roburger Gr. Sch. (ansignaß 1700 000 Ehlr.; auf 15 Mill. berechnet), — Meinnigsche (mitteldeutsche) Gr. Sch. Swill. Thr. — Roburger Gr. Gest. Gent. Sch. Gent. — Niederländische Gredit; und Derostenbanf zu Amsterdam, zur Unterstügung von Gewerbsunternehmungen, Avril 1863. Hens und Sch. Gallen. — Niederländische Gredit; und Derostenbanf zu Amsterdam, zur Unterstügung von Gewerbsunternehmungen, Avril 1863. Herliner Handler: Berliner Discontogesellschaft 1851, neue Sahungen 1856. (Außer den Gommanditären giebt es noch Mithetheiligte, welche die auf den Betrag ihrer Einzahlung Gredit erhalten fönnen. 16 Mill. Thr. Gential.) — Berliner Handlerein, 2050 000 Thr. Die genannten deutschen Gesellschaften bestätiger die von der Schreiter Handlerein, 2050 000 Thr. Die genannten deutschen Gesellschaften bestätiger.

(b) hiermit fommt Forcabe's Unterscheidung eines Credit commercial und commanditaire überein.

#### §. 312 d.

Außer ben Berrichtungen, die bie Creditgefellschaften mit ben Leihbanken wetteifernd beforgen (§. 312 b), sind ihnen hauptfächlich folgende gestattet worden:

- 1) handel mit Berfchreibungen aller Art (Effecten, foges nannten Berthpapieren), um aus bem Wechsel ber Curse zu gewinnen, ein in großem Umfang von biesen Gesellschaften betriebenes, bisweilen sehr einträgliches, aber auch gefährliches, volfdwirthschaftlich unfruchtbares und zu unsittlichen Mitteln verleitendes Geschäft, welches keine Begunftigung von Seite ber Regierung verdient (a).
- 2) Darleihen auf Faustpfander, namentlich auch auf Actien, für sog. Reportgeschäfte (b). Die hieraus entstehende Leichtig-

feit bes Borgens ift fur viele Personen nublich, verleitet jeboch auch Manche, in zu ausgebehntem Maage bavon Gebrauch zu machen, regt bie Gewinnsucht stärfer auf und lenkt sie auf Wege, welche fur bie Hervorbringung nicht förberlich find (c).

3) Grundung neuer gewerblicher Actienunternehmungen, inbem man bas erforberliche Capital jum Theile einschießt und bie Actien nach und nach vertauft, woburch bann bie Leitung bes Betriebes an Die neue Actiengefellichaft übergeht. In ahnlicher Beife werben auch ichon bestehenbe Bewerbseinrichtungen angefauft, mobei man befondere auf Die Berichmelgung mehrerer mit einander wetteifernden gleichartigen Unternehmungen bedacht ift (bie fog. Fufion), um an ben Berwaltungetoften ju fparen und bas Minverben zu entfernen, also bie Preife einigermaaßen zu beherrichen. Die Grebitgefellichaft ubt auf biefe Beije eine Oberleitung (Patronat) über wichtige Zweige bes Gewerbsteißes aus (d). Während sie hiedurch die Aussicht auf größere Gewinnste erlangt, wächst auch die Gefahr
von Verlusten und Veruntreuungen sowie die Schwierigkeit einer guten Bermaltung vieler und großer Befchafte, bie nur von vorzüglich fähigen und rechtlichen Mannern und bei gehoriger Uebermachung in gebeihlichem Bange gehalten werben Gine Erschütterung burch Fehlgriffe ober unverschulfönnen. bete Unfalle wurde weit verbreitete Rachtheile verurfachen. -Bird bei ber Unregung ju neueren Actiengesellschaften nicht auf bie überhaupt vorhandene Capitalmenge Rudficht genommen, fo fehlen ben Unterzeichnern bie Mittel jur Fortfegung ber Einzahlungen, Die hiedurch veranlagten Berfaufe von Actien erniedrigen ben Breis berfelben und ber Binofuß geht gum Schaben fur andere Gewerbeleute in Die Sohe. Da man ber Befellichaft nicht auferlegen fann, und fie, um ihr Capital nicht festzubinden, nicht geneigt ift, bie ihr gehörenben Uctien ber neuen Gewerbegesellschaften ju behalten, fo beabsichtigt fie nur einen einträglichen Berfauf biefer Actien, worauf ihr bas Schidfal ber neuen Unternehmungen gleichgultig ift, und bas Streben geht vorzüglich babin, benfelben anfange Butrauen au verschaffen und ben Cure ber Actien ju fteigern. leicht vorfommen, daß zu biefem 3wede große Actiengefellichaf-ten fur Gewerbe gebilbet werben, die beffer von einzelnen

Unternehmern betrieben wurden und baß ber Gewerbsleiß Ginzelner burch bie Gewalt bes großen Capitals erbruckt wird, ohne baß ein gemeinnugiger Erfolg zu Stanbe fommt, §. 226.

- 4) Bur Ausführung biefer Entwurfe bebarf bie Gefellichaft größerer Mittel, ale ihr eigenes Actiencapital barbietet. aber bas Ausgeben von Banfnoten ihr aus guten Grunden nicht gestattet wird (e), fo muß fie Gelbsummen gegen vergindliche Schulbbriefe aufnehmen, Die fie allmälig einlöft, wie bie in ihrem Befine befindlichen Actien ber neuen Unternehmungen Abfat finden und manche Borichuffe beimgezahlt merben. Diefe Darleihen gegen Schuldbriefe haben feine befondere Pfandverburgung, fontern beruben im Allgemeinen auf bem Bertrauen ber Capitaliften ju ber Gefellichaft (f). Ihre Schulbbriefe follen burch bie Berfchreibungen gebedt werben, bie fie als Eigenthum ober Kauftpfant in Santen bat. Es ift jeboch nicht genug, baß ber Gelbbetrag biefer porrathigen Dedungsmittel ber Summe ber ausgegebenen eigenen Schulbbriefe gleichfommt, jene fonnen unficher fein, geringe Divibende erhalten, im Curfe finten und baburch bie Dedung zu einer bloß fchein= baren machen. Treten folde Berlufte ein, fo wird nicht bloß ber Bewinn geschmalert, fonbern es fonnen auch bie Glaubiger und Theilhaber in Schaben fommen (g).
- (a) §. 312. In bem Auffat in Rr. 75 ber b. Bierteljahrsschrift wird biefer hanbel als bas Mittel bargestellt, ten einzelnen Arten von Bersschreibungen einen ihrem Werthe entiprechenben Preis zu verschaffen, indem bie Käufer ein zu niedrig flebendes Bapier zum Steigen bringen, die Verkäufer (baissiers) bagegen ein überschätets im Gurse herabedrücken. Eine solche zuträgliche Wirfung muß man zugeben, sie versauftet aber nicht die Nachtheile und ber Eure würde sich auch von selbst gehörig einrichten. Die Creditgesellschaften haben z. B. aus dem Ansfause österreichischer Staatschultbriese im S. 1856 große Gewinnste gemacht. Daß sie auch Disservangegeschäfte unternommen hatten, ih nicht anzunehmen, weil es ihnen an Mitteln zum Bollzuge der Käuse und Bertäuse nicht sehlte und bie Wagniß zu groß geworden ware. Der Koburger Gesellschaft sind sie ausdrücklich verboten Der Pariser eredit modilier hat einen Theil der neuen Staatsauseishen übernommen, ohne Zweise in der Absicht, die Staatsschuldbriese mit Gewinn zu versausen. Ungedeckte Verküler von Schuldbriese mit Gewinn zu versausen. Ungedeckte Verküler von Schuldbriese mit Gewinn zu versausen. Ungedeckte Werküler von Schuldbriese mit Gewinn zu versausen. Ungedeckte Werküler von Schuldbriesen auf Zeit (ventes a découvert) und Käuse auf Prämien sind ihm untersagt, ebenso Keilsnahme an ausländischen Staatsanleihen ohne besondere Ersaubniß.
- (b) Der Befiger einer Berichreibung, ber biefelbe nicht veräußern und boch einftweilen bie ihrem Breife entsprechente Gelbsumme zur Berfügung erlangen will, verfauft fie unter bem Bebing bes Rudfaufes nach bestimmter Zeit um einen feftgesetten hohern Breis, ber eine bem Binfe

ähnliche Bergutung in fich schließt, I, §. 440 (e). Dieß ift ungeachtet ber verschiedenen Korm boch ber Sache nach einer Pfandbarleihe abnlich. Das Reportgeschäft schließt sich meistens an einen Zeitkauf an durch Betlangerung ber Frist.

- (c) Wer g. B. fur 10 000 ff. Actien befigt, fann etwa 3/4 ihres Betrages borgen, indem er fie verpfantet. Rur bie 7500 fl. tauft er meitere Actien, auf bie er wieber 3/4 ober 5625 ff. borgt, um bamit noch mehr Actien zu taufen. Ans tiefen verichafft er fich eine britte Darleibe von 4218 fl. und menbet fie in gleicher Weife an. Er ift nun Gigenthumer von 27 343 fl. in Actien, auf bie er aber 17343 fl. ichulbig ift. Begieht er 7 Broc. Dividende, mahrend er nur 5 Broc. Bine gu geben hat, fo gewinnt er 346,86 ff. außer ber Dividente von ben erften 10 000 fl. Colche Speculationen laffen fich, wenn überhaupt auf Actien gelieben wird, nicht verbindern; es ift aber nicht gut, bag eine Gefellschaft aus ihrem Actien Capitale hiezu Beiftant leiftet. Ueber-haupt ift es nicht zu munichen, bag bie Denschen baran gewohnt werben, ihren Gredit fo meit ale moglich ju benuten, ba bie Denge ber vorhandenen Capitale eine begrangte Große ift und gemeinnutige Un: wendungen bieburch beeintrachtigt werben fonnen. Wenn man es fur nuglich erflart bat, eine funftige fortbauernte Ginnahme (g. B. Divi: dende) icon jest zu einem Capital zu machen, so ift dieß nur in privatwirthschaftlichem Sinne richtig, denn ein solcher Boricus muß aus dem gegebenen Capitalvorrathe des Bolfes genommen werden. — Daß den Gewerbsleuten im Fall des Bedürfnisses Darleihen um niebrigen Leibzine gegeben murben, lagt fich nicht erwarten und es ift auch nicht geschehen.
- Der Barifer credit mobilier unterflutte bie Baugefellichaft ber Rivolis ftrafe in Paris, welche überhaupt in biefer Statt neue Bebaube errichten und verfaufen will. - Die Bergwertsgesellschaft im Departement Lvire, - bie Dmnibus: und bie Gasgefellichaft in Baris, - bie Calgwerfegesellichaft in ben oftlichen Dep. , - bie Gef. jum Anfaufe ber öfterr. Gifenbahnen. Er übernahm 1856 für 115 Dill. Gifenbahnactien und ichog mehreren Gifenbahngefellichaften 38 Dill, por. Er beforberte bie Erbauung von Gifenbahnen in Defterreich, Spanien und Rufland, eine Dampfichifffahrtegefellschaft, fur welche ausgebehnte Ent= wurfe gehegt werben, Anfieblungen, Answanderungen, Fischguanos bereitung, Berpflanzung oftindischer Arbeiter (Culis) nach Westindien, einen Canal am Ebro ic. - Die öfterreichische Creditanstalt übernahm für 20 Dill. fl. Actien ber Glifabethenbahn, von benen fie einen Theil mit Bortheil verfaufte, fur 50 Mill. Eire Actien und Schulbbriefe ber lombard. Bahn, fur 10 Mill. ft. Actien ber Theißbahn, Die bes ungunftigen Curfes wegen Ende 1856 noch unverfauft waren, für 31/2 Mill. fl. A. ber Barbubig : Reichenberger, fur 91/2 Mill. A. ber oftgaligifden Bahn, 6 Dill. fl. von ber "Auftria" fur landwirthichaft= liche Berbefferungen, 3 Dill. von ber ofterr. Geebanblungegefellichaft ic. Sie leiht ju 5 Proc. auf Actien ber von ihr unterftusten Befellichaften. bubener a. a. D. G. 219. - Die Darmftabter Banf grunbete 1856 bie bortige Bettelbant, nahm Theil an ber Glifabethen: und Theifbahn, errichtete bie Mannheimer Gef. fur Bollenmanufactur (aus Schubty : Bolle), bie murtemb. Rattunfabrif gu Beibenheim (beibe burch Aufauf icon bestehender Fabrifen) ic. Die Meining, Creditgef. nahm Theil an einer Schaumweinfabrit in Sochheim (nuglich), an einem Buttenwerf bei Biebentopf und einer Gigarrenfabrif in Bafungen (beibe unvortheilhaft). Es ift, wie die Erfahrung fruherer Sandels-gesellschaften beweift, febr ichmer, daß fo riefenhafte Unternehmungen auf bie Dauer in gutem Buftante bleiben.

- (e) Ausnahme: Greditbank in Meiningen, welche (§. 14 ber Statuten) bis zu 1/3 ihres Actiencapitales (von 8 Mill. Chir.) Bankschiene ausgeben dark, aber beren vollen Betrag baar vorräthig halten muß. Eine foldse Anstalt hat ohnehin immer einen gewissen Warrorrath nöthig, bieser geht also von den gesorberten 331/3 Proc. ab. Betrüge berselbe z. B. 10 Proc. des Capitales, so ist die Summe, die sie sie noch weiter in Münze zu halten verpflichtet ist, nur 231/3 Proc. und sie vermehrt also die Umlaussmittel um jene 10 Proc. Der Entwurf einer würtemb. Bank von Magnus und Seybold verlangt ebenfalls die Etlaubniß, sur 3/4 bes Capitals von 6 Mill. fl. Scheine auszugeben.
- (f) Golde Schuldbriefe fteben an Sicherheit ben Brioritate : Dbligationen ber Cifenbahngesellichaften weit nach. — Die Barifer Gesellichaft arbeitet außer ihrem Actien-Capital noch mit ben ihr auf Contocorrent übergebenen Summen, bie bis auf bas Doppelte jenes Capitals geben burfen. Außerdem barf fie bis auf ben 10fachen Betrag bes Actiens capitale (alfo bis 600 Mill.!) Schuldbriefe ausstellen, bie nicht unter 45 Tagen nach Sicht Berfallzeit haben und ben Belauf ber vorrathigen Berfchreibungen nicht überfteigen follen. Bu Ente 1856 mar fie 101 Mill. auf laufende Rechnungen fculbig. Die Regierung unterfagte ihr 1855 aus Grunden, bie in ben Zeitumstanden lagen, bas Ausgeben von 240 000 weiteren Schulbbriefen, bas Stud ju 250 Fr. Bon bem Abgeben von Schulbbriefen auf fleine Betrage mit furger Berfallzeit hat Die Gefellichaft noch feinen Gebrauch gemacht, weil Die Bortheile berfelben von ben Ginwohnern noch nicht begriffen werben. Jahresbericht fur 1856. Die von ben Bruntern ausgesprochene Er: wartung, bag bie verginelichen Dbligationen ber Gefellichaft lieber ale Gelb bei Bablungen angenommen werben wurden, weil biefes bem Befiger, ber es liegen lagt, feine Binfen tragt, findet fich fcon in ben Lehren ber St. Simoniften und namentlich in ber Schrift von 3faat Bereire (eines ber Grunter bee Credit mobilier): Leçons sur l'industrie et les finances, P. 1832. Ueberhaupt gebort tem St. Simo: niemus ber Gebante einer großen Bant, in ber fich alle großen Unternehmungen vereinigten und beren Schuldbriefe (bamale bons, fest obligations genannt) nach und nach an bie Stelle aller Actien einzelner Unternehmungen treten follen. Offenbar tonnen folde Schulbicheine nicht ben Dienft bes Gelbes verfeben und es ift nicht zu vermeiben, taß fie je nach bem augenblicklichen Gelbbeburfniß, bem gunftigen ober ungunftigen Stande ber Befchafte ic. einen veranderlichen Gure haben.
- (g) Es hat fich mehrmals gezeigt, daß wenn die sammtlichen im Umlauf befindlichen Berichreibungen aus einer allgemeinen Urfache 3. B. einer Kriegsgefahr, einer Crediterschütterung u. dgl. im Preise sinfen, gerade die Antheilscheine der Creditgesellschaften vorzüglich ftart im Curse herabgefen. Bei der Pariser Greditgesellschaft war die Dividende (einschließlich 5 Broc. Zins)

von 1854 11,8 Proc. 1858. 59 nur 5 Proc. 3ine. 55 40,75 : 61 10 : : 56 23 : 62 25 : :

Die Actien von 500 Fr. galten nach bem Frieden vom 30. März 1856 1977, im Aug. 1856 1640, im Novbr. 12—1300, im August 1857 gegen 900 Fr., Anfang 1862 716—732, Anfang 1863 1168, April 1863 1426.

Die Wiener Erebitanftalt gab 1856 5 Proc. Bins und 12 Broc. Superdividente, also 17 Broc. 1862 8,5 Broc., 7jahr. Durchschnitt 7,5 Broc. Preis ber Actie von 200 fl. im April 1856 320 fl., Januar

1557 293, Oct. 1861 153,5 fl., Juli 1863 204 - 205. Die große Beranberlichfeit bes Actiencurses erflart fich jum Theil aus ben öfteren

Berluften aus gewagten Befchaften

Darmfladter Banf für Handel und Industrie: 1855 10% Proc., 1856 16 Proc. Dividende, D. 57—60 4,56 Proc. Im Januar 1857 wurde eine Berdopplung des Capitals von 25 auf 50 Mill. fl. besichlossen. Sie gelaug aber nur in geringem Maaße und 1860 sing man an, die eigenen Actien um einen Curs unter Pari zurückzufausen. Es waren schwere Verluste eingetreten. Breis ber alteren Stammartien von 250 st. im Jan. 1856 g. 300 st., Jan. 1859 350, Aug. 266, Oct. 1861 200, Juli 1863 239—40.

Roburg Gothaische Cr. G. Das Capital war auf 10 Mill. Thir. berechnet, es wurden aber nur fur 1'300 000 Thir. Actien untergebracht und davon wieder 300 000 Thir. zurückgefaust. Wegen großer Berluste war die Divitente 1859 nur 2 Broc., 1860 0. Die Actien sanken

vorübergebend bis auf 50 Broc.

Die Deffauer Creditanstalt ift burch miglungene Gewerbeunternehe mungen in ichlimme Lage gefommen. Sie gabite 1852-60 feine Dividente. Actien-Eure April 1859 21, Dct. 1860 113/4, Dct. 1861

57/8 Broc.

Leivziger Er.-Anstalt. Das Capital von 10 Mill. Thir. wurde burch Ruckfaufe von 30 000 Actien unter Pari auf 7 Mill. vermindert. Ansehnliche Berlufte. 1858 — 60 je 3 Proc. Dividende, boch ift die Bermaltung umsichtiger geworben. Eurs 1859 bis 43 Proc. gefunken, fpater wieder höher; 1863 etwa zwischen 83 und 87 Proc.

#### §. 312 e.

Die beschriebenen gewerblichen Banten find noch fo neu, bag nicht genug Erfahrungen gesammelt fint, um fie im 2101gemeinen für empfehlenswerth ober für fchablich ju erflaren und fur bas Berhalten ber Regierung gegen fie fefte Regeln abzuleiten. 216 Actiengefellichaften mit fehr großen Mitteln und ausgebehnter Benütung bee Credites bedürfen fie befonberer Benehmigung und ber fur bie Freigebung ihrer Errichtung geltent gemachte Grund, bag bie Eigenthumer von Capis tal in ber Benugungeweise beffelben nicht beschränkt werben burfen, ift nicht zureichend (a). Man muß es anerfennen, bag biefe Creditaefellichaften manche vortheilhafte Birfung geaußert haben, g. B. bie Aufmerkfamteit auf alle noch unbetretenen Bahnen im Gewerbewesen, bie Unregung gur Betreibung von Bewerben in großem Maagstabe, gur Unlegung von Gifenbahnen u. bgl. Allein es ift auch die Anwendung bes großen Capitale ju Geschäften, welche nicht gemeinnutig find und nur ben Theilhabern Rugen bringen, fcwer zu verhindern. Burbe man ben Creditgefellichaften alle biejenigen Unternehmungen verbieten, in benen Gelegenheit ju jenem Digbrauch vorhanden

ift, fo wurde ihr Birfungefreis fehr verengert werben, fo bag fie fcwerlich ju Stande famen. Ihre Errichtung ift aber auch fein Bedurfnig, weil auch ohne fie Befellichaften fur nugliche Unternehmungen entstehen, wenn es an Sicherheit, Capital und Sinn für Speculationen nicht fehlt (b). Den ichon jugelaffenen Greditgefellichaften barf man mabrent ber Beit, auf welche fich bie Genehmigung erftredt, feine neuen Beichrantungen auferlegen. In Deutschland insbesondere besteht ichon eine vielleicht zu große Ungahl folder Unftalten, eine Bermehrung berfelben wird bei ber herrschenben Stimmung gegen biefelben wahrscheinlich nicht verlangt werben und ware fure Erfte nicht rathfam, befonders fo lange, bis etwa eine Berabredung ber beutichen Regierungen über biefen Begenftand getroffen worben Erscheint es als zwedmäßig, in einem Lande eine neue Crebitgefellichaft zu gestatten, um einen rafcheren Aufschwung mancher im Großen gu betreibenben Bewerbe ju bewirfen, fo ift hauptfachlich Folgenbes zu beobachten :

- 1) Das Capital sollte von mäßiger, nach ben vollswirth- schaftlichen Berhaltniffen bes Landes zu bemeffenber Größe sein, ba Anlegungen außer Landes nicht zu wunschen find.
- 2) Die Actien burfen nicht auf weniger als einige hundert Gulben ober Thaler und nicht auf ben Inhaber lauten.
- 3) Bon ben auszugebenden Schuldbriefen gilt das Ramliche. Auch ift dafür zu forgen, daß dieselben mit dem Berfause ber zu ihrer Decung dienenden Berschreibungen oder ber Heimzahlung von Borschüffen gleichmäßig abgezahlt werden, und daß von Zeit zu Zeit der Borrath von Berschreibungen untersucht, auch ihr wahrer Bersehrswerth je nach der Größe ber Actiendividende abgeschätzt werde.
- 4) Eigener Gewerbsbetrieb und Differenggeschäfte find nicht zu erlauben.
- 5) Die Regierung soll fich feine Bortheile und feine Bestheiligung vorbehalten, weil sonft leicht die Staatsaufficht gut nachgiebig werben tonnte.
- 6) In Bezug auf bie gute Berfaffung ber Gesellschaft, bie Bertretung ber Theilhaber in einem Ausschuß, bie Bortheile ber Grunder, bie Beröffentlichung ber Berwaltungsberichte und

Rechnungeergebniffe treten bie oben aufgestellten Regeln (§. 312 a (d)) ein.

- (a) Abmeichent Bubener, Bremer Santeleblatt 1856 G. 804.
- (b) Bergl. §. 226. Nach ber Berechnung ber Stuttgarter Hanbelsfammer, welche übrigens ber Errichtung einer Creditgesellschaft nicht abgeneigt ift, betrugen bie Einzahlungen zu großen gewerblichen Unternehmungen in Deutschland 1856 und 57 zusammen 3471/2 Mill. fl., wovon an 76 Proc. für Gisenbahnen, 17,4 Proc. für Banken, 4,3 Proc. für Bergwerke. Schwab. Mercur 1856 Nr. 102.

### Dritter Abfdnitt.

## Einwirkung ber Staatsgewalt auf die Preise.

§. 313. [293.]

Daß im Allgemeinen bie Breife ber in ben Berfehr tretenben Cachquter bem freien Mitwerben ju überlaffen find und eine von ber Regierung ausgehende Feftsebung ber Breife entweber überfluffig ober nachtheilig ift, folgt aus ben volkswirth. fchaftlichen Lehrsäten über bie Bestimmgrunde bes Breifes, I, S. 152. 157. Es fonnte alfo nur ausnahmsweise bei einzelnen Battungen von Baaren ein folches Gingreifen ber Staatsgewalt in Schut genommen werben. Die fogenannten Boli, geitaren (a), b. h. obrigfeitlich vorgefchriebene Breisfate für gewiffe Baaren, find hauptfächlich bei ben gemeinften und nothwendigften Rahrungemitteln angewendet worben, um fur biefe einen ben Roften entsprechenben fur beibe Theile billigen Breis aufrecht zu halten, und besonbers eine plogliche Bertheurung, bie fur bie unterfte Boltoclaffe fehr laftig ift, ju verbuten. Bei ben gur Rahrung bienenben roben Stoffen mare eine folche Tare offenbar unausführbar und unpaffent, weil bie Breife jener Begenftanbe burch bas Ergebniß ber Ernten zc. und ben Begehr im Großen an gemiffen Marktorten bestimmt werben und an anderen Orten fich nach ben Roften ber Berfenbung nach jenen ober von jenen aus richten (b). Bei Brot

und Fleisch bagegen, bie man jeben Tag frisch einzukaufen pfleat, find bie an Ort und Stelle wohnenden Berfaufer faft ausschließlich im Befite bes Absates (c). Die Bunftverfaffung erhöhte biefen Bortheil, indem fie bie Bermehrung ber Meiftergahl in ben Stadten, bie Unfegung von Dorfhandwerfern und bas Ginbringen ber Baaren vom Lande in bie Stabte erfcmerte, fo bag bie ftabtifchen Deifter leicht eine Berabrebung über bie Breife ihrer Baaren treffen fonnten. Daber maren Die obrigfeitlichen Taren ehemals eine unentbehrliche Maagregel ber ftabtischen Polizeiverwaltung, um die Bewohner bavor zu fcuten, bag bie Berfaufer nicht jene Bortheile zur Erzwingung bober Breife migbrauchten. In ganbern, wo Bier bas allgemeinfte geiftige Betrant ift, murbe auch eine gesetliche Biertare eingeführt, Die besonders ba Bedurfniß ichien, wo wenige Braugerechtigfeiten bestanben.

- (a) v. Jufti, Bolizeiwiff. I., 715. Richter, Beitrage g. Fin. Litera: tur in ben preug. Staaten, II, 77. - Rubiger, II, 127. - Log, Sandb. II, 278.
- (6) Es tommen gwar auch Taren rober Stoffe vor, aber bieg find nur bie mittleren Marktpreise, Die man gur Belebrung beiber Theile regelmäßig befannt macht Taren bes Talgis, ber Talgischer, ber Seife u. bgl. find überflussig. — Gegen die Taren von Rohstoffen spricht schon ausführlich v. Juft ia. D.

  (e) Auf bem Lande femmt oft ein Haustrhandel mit Beißbrod aus nahen Stadten vor. Fleisch fann auf den Cisenbahnen bei kalter Witterung

ober mit Gievervadung fortgebracht werben.

#### S. 314. [294.]

Die Bolizeitaren fegen eine genaue Berechnung ber Roften mit Ginichluß bes mittleren, julaffigen Bewerbeverdienftes voraus und muffen von Beit ju Beit abgeanbert werben (a). Gie werben aus zwei Saupttheilen zusammengefest.

1) Der veranderliche Bestandtheil wird von ben Breisen ber Bermanblungestoffe (Buthaten) bestimmt. Siezu gehören a) quverlässige Angaben über bie zur Bervorbringung einer gewiffen Menge Mehl, Brot und Bier von gewiffer Beschaffenheit erforberliche Menge von Betreibe jeber Urt, Gerfte und Sopfen. Röthigenfalls wird ein Brobemablen, Brobebaden und Brobes brauen zu Sulfe genommen, inzwischen ift es ben zur Aufficht bei biefen Bersuchen berufenen Beamten fcmer, absichtliche Febler ober zufällige Störungen zu verhuten (b); b) Angaben ber Marftpreise von Woche zu Woche von gewiffen maafgebenben Marftorten.

- 2) Der unveränderliche Theil besteht in ben Ausgaben für Arbeitslohn, Berbrauch von Sulfsstoffen (z. B. Brennstoff), Abnühung bes stehenden, Zinsen bes ganzen Capitals, Borsichuß ber Auswahdssteuer, und in dem üblichen Gewerbsverdienst (der sogenannten Mannsnahrung). Diese Ausgaben mussen nach einem gewissen mittleren Umfange des Gewerbsbetriesdes jedes Ortes oder Bezirfes im Ganzen berechnet und auf jedes cinzelne Pfund Brot oder Fleisch oder die Maaß Bier ausgeschlagen werden (c), wobei offenbar größere Unternehmer, beren Betrieb jenes angenommene Maaß übersteigt, gewinnen, kleinere aber einigermaaßen im Nachtheil stehen.
- (a) Meistens werben bie Brottaren alle Monat, die Biertaren etwa halbs jährlich erneuert, in Frankreich geschah es bei der Brottare alle 14 Tage. In London machten die Gemeindes Borsteher (alderman) wöchentlich ben Brotfat, die 1815. Bei der Brottare in Paris suchte man neuerlich ftarke Preisveränderungen der gewöhnlichen Arten des Brotes dadurch zu vermeiden, daß man bei hohem Getreiderreise den Backern aus einer gewisen Casse einen Zuschaft gab, in wohlseilen Zeiten aber, wo die Tare nicht gang nach Verhältniß erniedrigt wurde, von ihnen eine Bergatung erbeb. Diese Bäckerasse hatte für alle Getreibes oder Wehlfause der Bäcker als beren Anweisung die Zahlung zu leisten. Zeder Wäcker mußte nach dem Umfaug seines Geschäftes eine bestimmte Summe einlegen, in der I Classe (täglich 5 Säcke = 157 Kil. Mehl verbackend) 6000 Fr., in der VI. (unter 2 Säcken täglich) 2000 Fr. Ber. v. 27. Dec. 1853. Die Jahl der Bäcker war auf 601 bestimmt.
- (b) Die Staatsbeamten muffen fich hiebei gewöhnlich megen bes Mangels eigener Erfahrungen auf bie Angaben ber Gewerbsleute verlaffen. Was nun
  - I. die Brottare betrifft, so ift es bei den Mahlproben schwer, alle Berstäubungen so vollständig zu verfindern, daß man aus einem einzigen Bersuche die Gewichtsmenge des Mehlerzeugnisse, der Kleie und den Abgang richtig sinden könne, zudem ist das Gewicht und der Nehlertrag vers der Getreites in verschiedenen Jahren und von verschiedenem Boden ungleich, auch giebt es verschiedene Sorten des Mehles, die sich burch den Grad von Weiße unterschieden, und man erhält mehr Mehl, wenn man öfter aufschüttt, wobei ein Theil der Hillen zermalmt wird, endlich sind auch die Mahleinrichtungen ungleich. Daher ist das Erzegedniß ter Mahlproben sehr abweichend gewesen. Die Annahme, daß man von Roggen und Weigen 80 kroc. Mehl erhalte (Borowsky), 11, 498), ist zu gering. Aach der heibelberger Probe rechnet man beim Roggen (ohne Abzug von Mahllohn) 85,\* Proc. Mehl, 12 Proc. Kleie, 2,\* Proc. Abgang, nach anderen Angaben von Weizen, Spelzstern und Roggen 81—87 Kroc., mit 2—9 Proc. Beruft, also im D. 84 Proc. Mehl, g. 11 Kleie und 5 Abgang. Die Kosten bes

Mahlens (4/46) werben fogleich von bem Kornergewicht abgezogen. Einfacher ift es, fogleich von bem Dehle auszugehen, besten Preis ebenfalls leicht zu erheben ift. Aus Weizenmehl erhält man ungefähr 126 (gegen 5/4), ans Moggenmehl 136 Proc. (g. 4/3) Brot, also wird man aus 100 Ph. Noggentörnern 112 Ph. Brot erwarten fonnen. In Baris rechnet man auf ben Sac Weizenmehl von 157 Kilogr. 100 viers pfüntige Brote, also aus 100 Pfb. Mehl 127 Brot. Kleine Brote haben verhältnismäßig mehr Ninte und geben teshalb weniger Procente Gewichtsvermehrung.

II. Fur Bier wird gerechnet in Berlin (Borowsty, II, 505): aus 16 Scheffeln Beizen und 11/2 Scheffel Hoppfen 16 Tonnen ju 100 Quart: in Baiern (B. vom 25. April 1811): aus 1 Scheffel trockenem Malz und 3 Pfo. hopfen 7 Gimer Winterbier, aus 1 Scheffel Malz und 5 Pft. hopfen 6 Eimer Sommer: ober Lagerbier (vgl. III, §. 436). Es ift jedoch möglich, aus diesem Quantum etwas mehr Bier zu brauen.

III. Beim Fleische wird das mittlere Fleischergewicht jeder Art von Schlachtvieß, wie es an einem Orte vorsommt, und der mittlere (allerdings sehr schwankende) Einfausspreis in jedem Zeitpuncte ersoricht, der Ertrag der Nebentussgaben und ein Jusah für Nebenausgaben und Gewerdsverdienst beigeschlagen, 3. B. in Oesterreich 15 Proc. des Fleischertrages. Beispiel von dem Berliner Brodeschlachten, 9. Inli 1772 dei Borowsky, 11, 516. Im Durchschnitt von 4 Ochsen der besten und 4 Det leichtesten Art gab das Siüc 5251/2 Pid. Fleisch und 101/3 Pid. Talg. Der Kaufpreis fammt Abgaben war im Durchschnitt 44 Thr. 162/5 Gr. Hieror singen für die Hauf. den Kopf, die Küße, Eingeweide z. und die Junge 7 Thir. 53/4 Gr. ab, also blieben noch sür Fleisch 35 Thir 911/12 Gr. Diese Summe gab auf das Pfd. Fleisch 12/3 Gr., nachdem von den 5251/2 Pfd. 12 Pfd. für Eintrochen ze. abgezogen wurden.

(e) Diese Berechnungen find meistens ziemlich oberflächlich. Rach ber jegigen Barifer Regel (Journ. des Leon. 2. Ser. VIII, 236) fommen auf bas Berbacken eines Sache Dehl 10 Fr. allgemeine Roften und Berbienft, alfo auf bas Bfd. Brot 0,7 Rr., in Deutschland wird uns gefahr 1/2-1 Rr. gerechnet, fo bag burchichnittlich auch gegen 0,7 gefest werben mogen. Das minder weiße Brot (pain bis-blanc) fteht in Baris 15 Cent. fur ben Laib niedriger ale bas befte. Große Badereien mit fparfamerem holzverbrauche arbeiten wohlfeiler. — Die a. bair. B. v. 1811 geht fur ben Bierfat von ber Annahme aus, bag in einem Brauhause gewöhnlicher Große 450 Scheffel trodnes Dalg verbraucht, alfo gegen 3000 Gimer Bier gebraut merten; fie fchlagt bie Roften ter Gebaute und Gerathichaften, ben Arbeitelohn, bie Bferbe, bas Malgbrechen, Bech, Solg, Licht und Die Binfen auf 33971/2 ff. an, welches fur Die Maaß Bier 4,53 Bf. betragt. Die Mannsnahrung wird auf 10021/2 fl. (ungefahr 6 - 7 Broc. ter roben Ginnahme) ges fest, ober 1,47 Bf. von ber Maaß; zusammen 11.2 fr., wozu noch bie Malzsteuer, bie Gerfte und ber hopfen fommen. Ueber bie Richtigfeit biefer Anfage find 1821 mehrere Streitschriften ericbienen : Gefprache in ber Schenfe gu Rullborf. - Chlupper, Bemerfungen uber bie Biertare. - Ginige Borte über ben tarifmäßigen Bewinn ber Bierbrauer. - Grundliche Bemerkungen über bie gegenw. Berhaltniffe ber Brauereien. Dunchen. - Die Berliner Tare fur Gerftenbier, nach ber B. v. 21. Jan. 1772 berechnet, giebt bem Brauer für jeben Sub (Gebraude) von 211/3 Tonnen 5 Thir. für Mannenahrung und Unterphaltung des Brauhauses, welches 73/4 Proc. ber roben Ginnahme

macht. — Bei ber Berliner Fleischtare wurden auf bas Pfund Fleisch 3 Bf. fur bas Gewerbseinfommen bes Fleischers gerechnet.

### §. 315. [295.]

Die Bolizeitaren haben mehrere wefentliche Mangel.

- 1) 3hre Festsegung ift muhsam und zeitraubend, zumal wegen ber vielen Streitigfeiten, in welche bie Behorbe mit ben Berfaufern ber tarirten Baaren verwidelt wirb.
- 2) Es ift fcmer, fie richtig zu bestimmen. Die Gewerbes leute verlangen gewöhnlich hobere Breisfage, als bem Beamten billig erfcheint, und fuchen ihre Unfpruche ju rechtfertigen. Gie ichlagen gern bie Roften fo boch, ben Ertrag an Bfunden an Brot, Bier und Fleisch aus einer gewiffen Bewichtsmenge Betreibe ober einem Stud Bieh in ber Regel fo niebrig an, wie fie im ungunftigften Falle fein murben (a). Bei bem Schlachtvieh ift ein fo bestimmter Marftpreis, wie bei bem Getreibe, nicht vorhanden, weil bie Berfaufe meiftens nicht auf bem Martte, fonbern bei ben einzelnen Landwirthen, oft in weiterm Umfreise, geschloffen, bie Thiere beim Berfaufe felten gewogen werden und felbft bei befanntem Gewicht ber Fleifch = und Fetts gehalt verschieben fein fann. Gelingt es ben Berfaufern, ben Beamten zu überzeugen, fo fällt jum Rachtheil ber Behrer bie Tare hoher aus, als fie beim freien Mitwerben fein murbe, und bieß ift in ber Debrgahl ber Falle anzunehmen. bieweilen bas Mißtrauen gegen bie Berfaufer ju einer fo niebrigen Preisbeftimmung, bag biefelben in Schaben fommen, fo entstehen Beschwerben, ober bie Berfaufer suchen burch Berminderung ber täglichen feilgebotenen Menge von Rahrungsmitteln eine hobere Tare ju erzwingen, fo baf fie mit Strafanbrohung angehalten werben muffen, eine bem Ortebebarfe entsprechenbe Menge von Brot ic. in ben Berfehr ju liefern. Auf ein freiwilliges Berabfegen bes Berfaufspreifes unter bie Tare ift nicht ficher zu rechnen, wenn nicht bas Mitwerben fehr verstärft wird (b).
- 3) Es ware angemeffen, für die Bedürfniffe ber Zehrer eine Abstufung von befferen und schlechteren Sorten von Rahrungs, mitteln zu veranstalten und namentlich den unteren Claffen wohlseilere, den Wohlhabenden auserlesene und etwas theuere

Waaren zu verfaufen. Es sollten z. B. bie besten Stude Kleisch etwas höher verfauft werben bursen, als die mittleren und geringeren Sorten (c), dieß wird aber verhindert, wenn die Tare keine solche Unterschiede annimmt. Bei Brot und Bier läßt sich wenigstens einige Abhülse anwenden, wenn man nur die für den Verbrauch der arbeitenden Classe hauptsächlich bestimmte Sorte der Tare unterwirft und daneben die Preise der bestieren Sorten dem freien Mitwerben überläßt.

- 4) Da bie Berkaufer nicht selten burch schlechtere Beschaffenheit ber verkäuslichen Nahrungsmittel sich für eine ihnen lästige Tare zu entschädigen suchen, so ist die Berwaltungsbehörbe genöthigt, biesem Mißbrauch burch Ausstütt und sogar burch Bestrafung entgegenzuwirten (d). Bei freiem und lebhastem Mitwerben ist auch dieses lästige Geschäft unnöthig.
- (a) Siegu merben bie und ba mandfaltige Runftgriffe angewendet, 3. B. indem man eine hohere Aufzeichnung ber Fruchtpreise zu bewirfen sucht.
- (b) Bie burch bie neuen großen Actien Badereien.
- (e) Die Fleischer pflegen, um ber unzwedmäßigen gleichen Tare fur Fleisch von ungleichem Werthe auszuweichen, ben befferen Sorten mehr Knochen beizugeben. Es giebt Bier von verschiebener Starfe.
- (d) Die Biertare hat in Baiern viele Bemuhungen veranlaßt, um für bie Gute bes Bieres zuverläfige Kennzeichen zu erlangen, die man theils von der Strahlenbrechung (Steinheil), theils von der Menge bes vom Bier aufgelöften Salzes (Fuchs) hergenommen hat. Nach der Auffebung des odrigfeitlichen Breisfages ift nur noch die Aufsicht gegen gefundheitswidrige Beschaffenheit nothig. Wer unschmackaftes oder theures Vier vertauft, sieht alsbald seinen Absah abnehmen und diese Warnung durch die Zehrer ist von hinreichender Wirksankeit. Bei dem Pleische hat man die zulässige Gewichtsenenge der beigefügten Knochen (der sogen. Zuwage) vorgeschrieben. Diese odrigfeitliche Regel ist ohne die beschwertlichste Strenge nicht durchzussühren und es kann unbedenklich den Käusern übertaffen werden, herüber mit dem Fleischer zu verhandeln.

## **§**. 316. [296.]

Die Taren ber Nahrungsmittel sind ba entbehrlich, wo bas Mitwerben ber Berkaufer mächtig genug ift, die Preise bem wirklichen mittleren Kostensaße nahe zu erhalten. Unter bem Walten dieses Mitwerbens können auch die Zehrer vor häufigen Preisschwankungen einigermaßen bewahrt bleiben, weil die Berkaufer wiffen, wie wibrig bieselben empfunden werden und beschalb in Rücksicht auf ihre Abnehmer nicht sogleich bei

jeber vorübergebenben Beranderung einen hoberen Breis verlangen. Un vielen Orten hat bie Aufhebung ber Saren gute Folgen gehabt. Diefe murben jeboch nicht eintreten, wenn bie Bahl ber Berfaufer ju beschranft, ber Butritt neuer Erzeuger ober Bertaufer erichwert, auch bas Ginbringen vertauflicher Lebensmittel von anderen Orten, g. B. vom Lande, unterfagt mare, S. 201 a. Bo biefe Ginrichtungen noch besteben, ba wird burch bie Aufhebung ber Taren eher eine Bertheurung bewirft, indem nun bie Bertaufer bie Breife burch Berabrebung beliebig festsehen fonnen; beghalb hat man unter folchen Umftanben öftere ju einer Wiebereinführung ber Saren fchreiten muffen. In fleineren Stabten und in Martifleden ift bas Mitwerben gering, weghalb man bier eber bie Taren fur Beburfniß halt, indeß ift auch hier auf bas Bufuhren von benach= barten Orten zu rechnen und bie Erzeuger feben fich wenigstens genothigt, Die Breife nicht ju überschreiten, Die in naben gro-Beren Stabten burch bie Concurreng feftgeftellt merben. ben Dörfern macht bas eigene Baden in ben Familien und bas Sausschlachten bie meiften Bewohner von ben Badern und Fleischern einigermaßen unabhängig. Es werben baber felten noch Falle vorfommen, in benen bie Beibehaltung ber Taren aus örtlichen Grunden fur nothwendig zu erachten ift (b). In ber Regel genügt es, bie Berfaufer ber genannten Arten von Lebenomitteln anzuhalten, baß fie, etwa auf je 4 ober 2 Wochen, ben Breis, um ben fie ju verfaufen gefonnen find, angeben, ber fobann burch bas Wochenblatt bes Ortes und Aufchlag am Laten befannt gemacht wird. Diefer Breis muß mahrend bes bestimmten Beitraumes eingehalten werben (a).

- (a) B. Berord. bes Berliner Polizeibirectoriums vom 24. Jan. 1816 in von der hepbe, Repertor. 111, 197.
- (b) Aufhebung ber Brottaren in Franfreich, f. Berordn. v. 22. Juni 1863.

### §. 317.

Auch auf bas Maaß ber ausbebungenen Bergütung für bie Benutung gewisser Productionsmittel, nämlich ber Arbeit und bes werbenden Bermögens, hat die Einwirkung der Regierunsgen sich erstreckt. Da jedoch der Bersuch, die Pachts und Miethrente obrigkeitlich festzuseten, sogleich als unaussührbar

und fruchtlos ericbien, fo maren es nur Arbeitelohn und Capitalrente, mit beren Regelung man fich mehr ober weniger beschäftigte. Gine obrigfeitliche Bestimmung bes Urbeitelohnes bat man in fruberen Beiten oft fur nothig gehalten (a), weil man, burch bie Borftellungen und Antrage ber Lobnberren verleitet, nur auf ben Bortbeil berfelben Bebacht nahm und bie wohlthatigen Kolgen eines hoben Lohns fur ben Buftand ber gahlreichen arbeitenben Claffe überfah (I, §. 209), auch wohl hoffte, bie Bohlfeilheit ber Baaren und somit ben Abfat berfelben zu beforbern. Die Furcht vor Berebungen unter ben Lohnarbeitern unterftugte biefe Daagregeln, obicon Die Lobnherren weit leichter in Ginverstandnig treten fonnen. um ben Bohn herabgufeten, ober boch auf gleicher Sohe gu halten (b). Berabrebungen ber Lobnberren in Betreff bes Lohnsates laffen fich burch Berbote nicht verhindern, weil fie leicht zu verheimlichen find, und Gleiches fann auch ben 21ebeitern gestattet werben, fo lange feine Drohungen und Bewaltthatigkeiten gegen biejenigen, Die fich ber llebereinkunft nicht anichließen, und überhaupt feine unerlaubten Mittel angemenbet merben; eine ploBliche Entlaffung aller Arbeiter ober eine plobliche Ginftellung ber Arbeit von Geite ber letteren ift jetoch wegen ber Befahr von Sicherheitoftorungen aus polizeilichen Grunden bedenflich und ichon wegen ber fur beibe Theile vorgeschriebenen Rundigungsfriften (b. 199) ungulaffig (c). Uebrigens haben bie Lohnarbeiter wenig Ausficht, fich auf Diefem Wege höheren Lohn zu verschaffen, ale ihn bas Mitwerben überhaupt bestimmt, I, S. 201 a (a).

(a) Reichs-Bolizei-Ordnung von 1577, Tit. 25. §. 2, daß jede Obrigfeit für den Lohn der Dienistoten, Handwerfer und Taglöhner eine Sagung aufrichten solle. — Reichsgutachten in Handwerksfachen von 1672, §. 15: "Nachdem auch sonsten in Genemertsfachen von 1672, §. 15: "Nachdem auch sonsten insgennein vielfältige Klagen vorfommen, was maßen nicht allein die Kandwerfer, so nicht um den täge lichen Lohn arbeiten, sondern ihre Arbeit überhaupt auschlagen, die Leute nach ihren Gefallen mit der Schäuung ihrer Arbeit übernehmen, sondern auch sehr westallt der Arbeit übernehmen, sondern auch saft jedermänniglich durch des Gesinds und der Tagwerfer übermäßigen Lohn hoch beschwert wird; als solle nicht nur ein Ereissetand mit dem andern, sondern auch jeder Greis mit einem andern benachbarten Creis zu correspondiren, und sich einer billigmäßigen beständigen Tax: und Gesindevrduung zu vergleichen haben." — Bgl. v. Berg, Handb. I, 352. — Nehnliche Berordnungen beständen seit Eduard I. in England. Das Varlament beschloß 1350, der Lohn solle nicht höher sein, als er im Durchschmitte vor der Best 1348 gewesen

ware. — Borichlag einer Cohntare in Naffau, Protocolle ber Gerrens bank, 1821 S. 12.

- (b) Die 10 Schriftgießer in London haben seit 1770 jede Erhöhung bes Lohnes ihrer Arbeiter zu verhindern gewußt. 1799 beschleffen die sichottischen Rapiersabricanten, ihren Arbeitern wöchentlich 2 Schill. abz auziehen, und wirklich wurden an einem Tage alle Befellen, weil sie sich weigerten, außer Brot geseht, doch mußte man sie nach drei Monaten für den alten Lohn wieder annehmen. 1807 verbanden sich die sichottischen Appiersabricanten in ähnlichen Absichten mit den englischen. Edind. Rev. Jan. 1824. S. 315.
- (c) In England wurden 1425 bie Berabredungen ber Maurergefellen für Felonie erflart. Noch das Gef. 39 und 40 Geo. III. E. 106 wiederholte das Berbot aller Beredungen beifer Art, aber 1824 (6. Geo. IV. C. 29) wurden bieselben für erlaubt erflart, nur mit dem Berbote der obenerwähnten Migbrauche. Es bildeten sich in Folge bieses Gesetzes zahlreiche Bereine von Arbeitern, um eine herabsehung des Lohnes zu verhindern und, wo möglich, auf dessen Erhöhung hinzusteiten (trades-unions). Ob verschiedene Unruhen unter den Fabrifarbeitern, die man öfters auf Rechnung bieses neuen Gesetzes geschrieben hat, ohne dasselbe nicht eingetreten wären, ift sehr ungewiß. Lysl. Monthly Rov. Januar, 1836. Kleinschrob, Großbr. Gef. S. 93.

#### S. 318.

Obrigfeitliche Lohntaxen sind im Allgemeinen verwerslich. Wegen der großen Berschiedenheit in den erforderlichen Fähigfeiten und in dem beiderseitigen Mitwerben können sie bei den künstlicheren Gewerbsarbeiten nicht angewendet werden, sie bleiben also nur bei der untersten Classe der Lohnarbeiter, als Taglöhner und Gesinde, möglich, aber auch bei diesen sind sie wegen des großen Angebots unnöthig, und sie werden sogar schädlich, weil sie dieser zahlreichen Classe eine Berbesserung ihrer Lage erschweren. Eine Ausnahme findet statt bei solchen Dienstgewerben, wo durch die Natur der Sache oder durch besondere Staatseinrichtungen das Mitwerben beschränft wird und wo die Arbeiter das Bedürsniß des Bestellers zu unmäßigen Forderungen mißbrauchen könnten (a).

(a) Diese Falle treten nur bei Diensten von furzer Dauer ein, wo die seste Tare, ohne die Arbeiter zu verfürzen, eine große Bequemlichfeit der Lohngeber ift und wieder zu dem häusigeren Gebrauch des Dienstest ermuntert. Die Tarirung erscheint als eine der zahlreichen örtlichen Maaßregeln, die der guten Ordnung willen getroffen werden, ohne gerade fur den Mohlstand nordwendig zu ein. Beispiele geben die Hähren und sliegenden Bruden, die Landbutschen, die Krager bei 30llsstehn, die Fremdenführer, Dienstmanner, Paatträger u. dgl.

#### S. 319.

Schwieriger ift bie Untersuchung über bie 3wedmäßigfeit ber gefeglichen Borfdriften, welche bie Bebingungen bei Darleihen betreffen. Das fruhere Berbot bes Binonehmens entsprang aus ber Unbefanntichaft mit ber werbenben Beschaffenheit bes Capitales und ber Borftellung, bag bas Darleihen bloß eine Sandlung ber Menschenliebe fei, wofür man feine Bergutung annehmen burfe (a). Dief Berbot fonnte nicht burchgefest werben und erhöhte nur bie Laft fur bie Borgenben, weil nun bie Glaubiger wegen ber Befahr ber Enttedung besto bobere Binfen forberten, auch murbe es burch bie Errichtung obrigfeitlicher Leibbaufer haufig umgangen, §. 332. Man hat fich baber fpaterbin begnügt, nur bem Bucher bei Darleiben gefeglich entgegen ju wirfen, um ben Binofuß jum Beften ber Borger und ber Betriebfamfeit niebrig ju halten. Unter Bucher verftant man hierbei eine folche Festsegung bes Leihvertrages, wobei ber Darleiher bem Schuldner allzu fchwere und unbillige Bebingungen auflegt. Die Gefete bestimmten naber, was zum Bucher zu rechnen fei, namentlich (b)

1) bie Ueberschreitung bes erlaubten Zinssußes (Bucher am Zins), wohin auch gehört, wenn man bie Zinsen sogleich von ber geliehenen Summe abzieht (c); man gestattete gewöhn-

lich nur 5 ober 6 Procente (d);

2) das Berfürzen ber geliehenen Summe, z. B. burch Aufstringen von Waaren statt bes Gelbes nach einem übermäßisgen Anschlage, burch verlangte Berschreibung einer größeren Summe als wirklich gegeben wird u. bgl. (Bucher am Stamm);

3) bas Forbern von Binfen für bie rudftanbigen Binfen

(Binfeszinfen, Anatocismus);

4) bas Nehmen von Binfen, beren Gesammtbetrag in bem Laufe ber Beit bie Leihstumme übersteigt;

5) bas Beifügen laftiger Nebenbedingungen, 3. B. bas Berabreben einer Provision.

(a) Das mofaische Berbot, bag Juben von einander Bins von Darleihen in Gelb ober Waaren nehmen, ftammt aus einer frühen Zeit, in der noch wenig Berfehr und Gewerbsteiß vorfam. Roynier, Arabes et Juifs, S. 343. Wie ber Koran, so untersagte auch bas kanonische Recht, mit Berufung auf bie mosaische Gestegebung, das Zinsnehmen ganglich. Gin solches gegen die Natur ber Dinge freitenbes Berbet konnte jedoch nicht aufrecht erhalten werden und kam außer Uebung. Byl. tie in I, S. 236 genannte Abhandlung von Müller. — Gin anderer Grund, ben 3. B. noch Bothier brauchte, ist dieser: Der Borgende erwirdt das Eigenthum ber geborgten Sache; die Benutzung berselben ist eine Kolge bes Eigenthumsrechtes, also ist es ungerecht, basit noch eine besondere Bergittung zu fordern, die nur bei nicht fungibeln Dingen angemessen ist, weil solche gebraucht werden fönnen, ohne badurch eine Zerstörung zu erleiben. — Diese Schlußsolze zeigt die damalige Unfunde ber wirthschaftlichen Begriffe. Byl. die unten anges, Abh. v. Auraot, S. 26. 27.

- (b) v. Berg, Santb. I, 368.
- (c) Wer 100 fl. fur 6 Proc. leist, aber biesen Betrag sogleich auf ein Jahr abzieht, nimmt eigentlich 6,38 Proc., weil er im Grunde nur 94 fl. leibt.
- Die beutschen Landesgesetze gestatten bald 5, balb auch 6 Brocent. Dittermaier, Brivatrecht S. 275. Defterreich. Buchergefes vom 2. Decbr. 1803 S. 4: Bei Darleiben mit Unterpfand 4 Broc., bei andern 6, ebenfo nach S. 5 bei Darleiben ber Rauflente unter einanber. - In Burtemberg ift burch Gefet vom 26. Febr. 1836 ber Gte Binegulben erlaubt worben. - Das frangofifche burgerliche Recht (Code civil Art. 1907) bestimmt bloß, baß hobere als bie gesetlichen Binsen schriftlich bedungen werden muffen. Das Ges. v. 3. Cept. 1807 beftimmt fewohl fur bedungene ale gefesliche Binien in burgerlichen Ungelegenheiten 5, im Santel 6 Broc. Das Gefet vom 19. Dec. 1850 verordnet, daß hohere bedungene Binfen an ben fculdigen Binfen und am Cavital abgerednet, ober wenn bieg abgetragen ift, mit Bine gurudaegeben werben muffen. Gewerbe : ober Gewohnheitewucher ift ftrafbar. - Das babifche Canbrecht verbietet nicht, hohere Binfen als 6 Broc. ju nehmen, erklart aber, bag biefelben nie Bfand : ober Bor: jugerecht haben follen, bag fie nie gegen eine Concursmaffe geforbert werben burfen, und bag ber Schuldner alle Monate auffunden barf; Buf. a-f. jum Code Napoleon, Art. 1907. Rlagen über bie Folgen tiefer Bestimmungen: Berhantl. ter zweiten Rammer von 1819, IV, Das bab. Strafgefet S. 533 erflart bas Ansbedingen übermäßi: ger Bortheile bei Darleben und anderen belafteten Bertragen ale Bucher fur ftrafbar, wenn 1) ber Glaubiger bie ihm befannte Doth ober ben ihm befannten Leichtfinn bes Anbern ju beffen Uebervortheis lung benutt und fich bie bedungenen mucherischen Bortheile in ber Bertrageurtunde verschleiert gufichern ließ, 2) wenn er, um ben Unde: ren ju taufchen, ben Bertrag fo einfleitete, bag berfelbe baraus bas mahre Berhaltniß feiner Leiftung gur Begenleiftung nicht erfannte und nach bem Grabe feiner Ginfichten nicht ertennen fonnte, 3) menn er einem Minterjahrigen . . . bei Bertragen ber bezeichneten Art . . . ohne Mitwirfung eines Bormundes . . . einen wirflichen Bermogensnachtheil zufügte.

#### §. 320.

Gegen bie gesehliche Bestimmung bes Binsfußes sprechen folgenbe Grunte (a):

- 1) Da ber Zinsfuß in jeber Zeit und Dertlichkeit von bem Berhaltniß zwischen bem Begehre und Angebote von Leihsunmen geregelt wird (I, §. 230), so kann ihn ein Geses nicht niedriger halten, als ihn das Mitwerben von selbst stellen wurde (b). Die Capitalisten widerstreben einer solchen Berssügung und verlegen oder umgehen sie auf mancherlei Weise häusig, was ihnen darum gelingt, weil sie gegen die Borgeslustigen im Bortheile sind (c). Gine große Auzahl von Leihsverträgen bleibt den Staatsbehörden undekannt, man gewöhnt sich daran, die Zinsgesetze undeachtet zu lassen nud einzelne Berurtheilungen sügen nur denen, die von ihnen zusällig gestroffen werden, schwere Berluste zu, ohne im Ganzen viel auszurichten. Eine verdoppelte Strenge der Bollziehung wurde bewirken, daß man weniger ausleiht, und dieß ist wieder sur die Bollswirthschaft nachtheilig.
- 2) Der Binofuß fann nicht bei allen Darleihen berfelbe fein (d). Bei Darleihen ohne Pfanbficherheit muß ber Darleiher wegen ber größeren Wefahr einen höheren Bind begehren, ber fich nach bem Grabe ber Wagnig richtet, I. S. 226. Darleiben auf furge Beit und in fleinen Gummen muffen wegen ber größeren Bemuhung fur bie Glaubiger mehr Bins tragen, ale andere, weil fonft niemand fich zu biefem Leihgewerbe entfcbließen wurde, I, §. 100. Wird nun ber erlaubte Binefuß nur fo hoch gefest, ale ihn bas Mitwerben bei guter Bfandficherheit und größeren Summen regelt, fo fonnen alle biejenigen Borgeluftigen, welche feine Sypothet ober fein Fauftpfand anzubieten haben, ober nur fleine Betrage brauchen, ohne Berletung bes Gefetes feine Anleihen erlangen (e). Fur bie verschiedenen Grabe ber Gefahr befondere erlaubte Binsfabe aufzustellen, ift nicht thunlich, weil jene nicht binreichend genau bezeichnet werben fonnen. Wollte man aber ben gulaffigen Bind fo hoch fegen, bag berfelbe auch fur bie größte Befahr und Bemuhung noch ausreichte, fo ware bieß fur bie meiften Falle von Darleihen gang unnut.
- 3) Die Staatsgewalt felbst ist bisweilen genöthigt, gegen die Zinsgesetz zu handeln, indem sie bei neuen Anleihen unter ungunstigen Umständen höhere Zinsen versprechen muß. Man

fucht bieß zu verhullen, allein bie mahre Bewandtniß ber Sache blidt boch hindurch, III, §. 495.

- (a) Turgot, Mémoire sur le prêt à intérêt, Paris 1789 (ift 1769 gefchrie: ben, fleht auch in Oeuvres de T., Par. 1808, V, 262.) - Jeremiah Bentham, Defense of usury, Lond. 1787. 4te Musg. 1827. Deutsch: Bertheidigung bes Buchers, überf. v. Eberhard, Salle, 1788. Frangof. Paris, 1828. — Gunther, Berfuch einer vollständigen Untersuchung über Bucher und Buchergefete. Samburg, 1790. -Sees, Ueber die Aushebung ber Buchergeset, Plien, 1791. — Say, Handb. 1V, 185. — v. Jakob, Polizeiseiseigebung, II, 521. Storch, II, 25. — Log, Handbuch, II, 282. — Aubler, Bolksw. II, 350. — Braun und Wirth, Die Zinsbuchergesetz. Mainz 1856. — Für die Zinsbucher Zinsbucher II, 350. — Bucher Blien 1850. gesethe. Wien 1859. — In Grofbritanien find im Gef. v. 10. Aug. 1854 = 17. 18. Bict. C. 90 bie Buchergefete aufgehoben worben, nur Die Gefete fur Bfandverleiber ausgenommen. Do aus einem Befete ober aus einem Bertrage, ber fich auf ben gefetlichen Binsfuß bezieht, Bine ju gablen ift, ba find bie bieberigen Befege maafgebend. Much im R. Sardinien murben 1857 jene Befege aufgehoben. Dar: leihen mit hoherem ale bem bieberigen geschlichen Binfe burfen nach Berlauf von 5 Jahren gurudgegablt werben. - In Franfreich murbe ber Antrag von Eherbette auf Abichaffung ber Buchergesete 1836 von ber frangof. Deputirtenfammer verworfen. — In Preugen fand man mahrend ber Ereditericutterung fur nothig, bie Binogefege vorübergebend (B. v. 27. Nov. 1857) außer Wirfung ju fegen, fie traten aber nach 3 Monaten wieder in ihre Geltung ein. Es maren in Dies fem Beitraum nur fehr wenige Unleiben um boberen Bine vorgetom= men. - Aufhebung ter Binegefete in Bremen, von Anfang 1859 an.
- (b) Bemerkenswerth ift bie Bestimmung Justinians in der (nicht glosfirten) Nov. 121, nach welcher illustres personae nur 4, Kaufleute 8 Broc. nehmen durfen, bei bem Seezins (trajectitia pecunia ober nautieum foenus) und bei Darleihen in anderen Dingen als Geld 12 Proc.
  erlaubt sind, foust aber nur 6 Broc.
- (e) Dahin gehoren unter anderen bie Bertaufe von Maaren, die ber Raus fer wieder verfaufen muß, um fich bas benothigte. Geld zu verschaffen, und die er zu theuer übernimmt, auch erdichtete Bertaufe. In Carbinien famen die so verbectten Anleihen oft auf 15, ja 20 Procent zu fteben.
- (d) Dieß hat man in früherer Zeit oft beabsichtigt. Sully sette ben gesfeslich erlaubten Zins bei Spwethefenanleihen auf 1/16 (61/4 Procent), weil viele Gutebesiter durch die Schulden, die sie zu St/3—10 Broc. aufnahmen, sich ruinirten und die Kausseut wegen dieser einträglichen Anwendung des Bermögens den handel vernachlässigten. Esprit de Sully, S. 257. Pere fixe, Histoire du roi Henri le grand, S. 287 der Ausg. v. 1662. Bermuthlich war diese Waastegel überstüssig, weil die Beseitigung der gesestlichen Ordnung durch Henrichtsglissen, weil die Beseitigung des Jinssisses bewirft haben murde. Thosmas Eulpeper (1621) und Jossas Ehilde empfehlen ebenfalls dringend die gesetliche Zinserniedrigung, weil der niedrige Zins ein Zeichen des Reichthums und von wohlthätigen Folgen sei; Childe beruft sich auf Holland, und dagegen auf Kander, in denen hohe Caepitalzinsen mit den Kennzeichen der Dürstigkeit zusammentessen; eleitet seiner die großen Fortschricht, welche der Wohlkand England er

im 17. Jahrhundert gemacht hat, aus ben gesetzlichen Zinserniedrigunsgen (I, §. 233 (a)) her. "Auf welche Seite wir auch bliefen mögen, wir werden überall ben Beweis finden, daß seit ber ersten Zinsherabstehung (1535) bei uns der Reichthum und der Glanz dieses Königreiches 6 mal so boch gestiegen sind, als sie vorher waren." (Eulzpepers Schrift gegen den Bucher ift bei Childe abgedruckt. Discourse on trade. London, 1666. Französ. 1775. Amsterd.)

(e) Als in Lievland 1786 ber gefetl. Bins von 6 auf 5 Proc. erniedrigt wurde, flieg wegen ber Gefahr ber Entbedung ber wirkliche Bins auf 7 und mehr Broc. Storch, II, 26.

#### §. 321.

- 4) Wenn es ber allgemeinen Wohlsahrt wegen nothwendig ware, ben Bestiger eines Capitales in der einträglichsten Benuthung seines Bermögens zu beschränken, so wurde diese Unsordnung nicht für ungerecht zu halten sein (a). Allein seine Boraussesung ist nicht erweislich und es wird dem Borgenden in vielen Fällen nachtheilig, daß das Geset ihn hindert, höhere Zinsen zu versprechen; bald muß er eine einträgliche Unternehmung unterlassen, aus deren Ertrage er einen ansehnslichen Zins hätte abgeden können, bald wird er durch die Schwierigkeit, einen Darleiher zu sinden, in Verlust und Noth gestürzt (b). Die hohen Zinsen bei manchen Nothschulden rühren zum Theil davon her, daß der Schuldner keine Sichersheit geben kann.
- 5) Die beabsichtigte Borsorge fur leichtsinnige ober thörigte Menschen ift unzureichend, weil man bieselben, so lange ihnen nicht gerichtlich die Berfügung über ihr Bermögen entzogen worden ift, boch nicht verhindern fann, auf andere Beise, burch Berfäuse u. bgl., sich zu Grunde zu richten.
- (a) Das Gegentheil behauptet g. B. von Rees, a. a. D., G. 46.
- (6) Beispiele von Fällen, wo es für Jemand, der fich in Verlegenheit bestüder, nüglicher ist, um hohen Zins zu borgen, als zum Verkause eines Vermögenstiheis u. das. gezwungen zu fein, bei Vernthause, S. 30 ff. der deutschen Uebers. Turgot erzählt, daß sich in einem Wucherproces diesenigen, welche für ungesestlich hohen Zins von dem Angestagten gedorgt hatten, eistigft für deusschen derwendeten. Le contraste d'un homme poursuivi eriminellement pour avoir sait à des particuliers un tort, dont ceux-ci non seulement ne se plaignaient pas, mais même témoignaient de la reconnaissance, me parut singulier et me sit saire bien des résexions. Oeuvr. V, 331.

### §. 322.

Obgleich aus biesen Gründen die Beibehaltung der bisherigen Wuchergesetz nicht rathsam ist, so bleiben doch einige Besorgnisse übrig (a). Der Begriff bes Wuchers bei Darleihen ist keineswegs erft durch das Gesetz entstanden (b), sondern stammt aus der Ueberzeugung her, daß es unsittlich sei, die Noth Anderer zu einem ganz unverhältnismäßig hohen Gewinne zu misbrauchen. Dieß würde gar nicht vorkommen, wenn der Zinssuß sich unsehlbar in jedem Kalle nach dem allgemeinen Berhältniß bes Angebots und Begehrs von Capitalen, und nach dem Grade von Gesahr und Bemühung für den Darsleiher richtete. Hieraus ist aber nicht mit Sicherheit zu rechnen, denn

- 1) das Ausleihen kleiner Summen gegen Faustpfander ober auf bloßen Credit für turze Zeit ist sehr muhsam und erfordert eine genaue Ausmerkamkeit auf die Schuldner, es ist ein lästiges und widriges Geschäft, welches nach der tief eingewurzelten allgemeinen Meinung für unanständig und unedel gilt, und zu welchem sich immer nur Wenige entschließen.
- 2) Anleihen für Erwerbszwecke fann ber Borgende unterlaffen, wenn er die gesorderten Zinsen zu hoch findet (I, §. 236), bei Nothschulden aber hat er teine Wahl und muß auf schleunige Hülse, oft auch auf Geheimhaltung großen Werth legen. Deßhalb und wegen der geringen Anzahl von Darleihern ist hier das Mitwerben viel beschränkter. Die abgeschlossenen Leihcontracte stehen mehr vereinzelt und der ausbedungene Zins bestimmt sich oft in jedem einzelnen Falle bloß nach der Noth des Borgenden und der rücksichtslosen Gewinnsucht des Capitalisten (c).
- 3) Biele Borger, insbesondere aus dem Stande ber Landsleute, sind des Rechnens so unkundig, daß sie bei Darleihen auf furze Zeit und bei verwickelten Bedingungen die Größe der Laft, die sie auf sich nehmen, nicht zu überschauen vermögen (d).
- (a) Ale Joseph II. am 29. Jan. 1787 im öfterreichischen Staate alle Buchergefege ausgehoben hatte, waren bie Folgen fehr ungunftig. Alle Schriftfeller geben zu, bag ber Bucher haufiger geworben und ber Bindsuß gestiegen ift, obicon hiezu auch andere gleichzeitige Ums

stände, welche ben Begehr von Capitalien vergrößerten, mitgewirkt haben mogen, 3. B. die Staatsanleihen, die gebotene Anlegung der Stiftungs' und Pupillengelber bei den öffentlichen Caffen und der Bertauf vieler Clestergüter. Die lauten Rlagen über das Zunehmen bes Wuchers veranlaßten, daß von der Megierung eine Preisfrage über diesen Gegenstand ausgeschrieben wurde. Es eichienen viele Schriften, unter denen die Guntherfiche (g. 320 (a)), welche sich gegen die B.: Gef. erklärte, im 3. 1790 gefront wurde. 1803 erfolgte das (g. 319) erwähnte Gesetz, i. vorzüglich v. Sonn en fels, Ueber Wucher und W. Gefege. Wien 1789. Dest.: Zu hen. hofrath v. Keeß Abhandlung über die Ausbewung d. W.: W. 1791. — v. Zeils ler, Jährlicher Beitrag zur Gesetzunde und Rechtswissenschaft in den österreichischer Geblanden, II, 158. III, 1. (Wien, 1807. 1808.)

- (b) Wie Bentham G. 5 annimmt.
- (e) Die bei ben französischen Inchtpolizeigerichten vorgekommenen Källe, wo 3. B. einmal ber Darleiher 48 Broc. genommen batte, ber von Cisenlohr (bab. Berhanblungen ber 2. K. a. a. D.) vorgezeinte Schulbichein, nach welchem für 200 fl. monatlich 5 fl. 24 fr., also 32 Broc. im Jahr zu entrichten waren, und viele andere Beispiele beweisen obige Saße. Es wöchte schwer fein, tarzuthun, baß 32 orer 48 Broc. nicht über alles Berhältniß zur Wagniß und Bemühung bes Darleihers hinausgeben. Wenn Baring (Unterhaus, 27. Februar 1924) fagte: "Der Borger ift so wenig in der Handle Schläubigers, als ber Getreibekaufer in ber Gewalt bes Bertäusers", so vergaß er, baß Getreibe regelmäßig zu Narft komnt, daß alse Berkäuser wette eisend sich um Mbigs bemühen und Seder, der Geld in der Hant, mitbieten kann, während jeder Borger, der keine Sicherheit zu leisten vermag, in gang eigenthumlichen Berhältnissen siecherheit zu leisten vermag, in gang eigenthumlichen Berhältnissen sieherheit zu leisten vermag, in gang eigenthumlichen Berhältnissen sieherheit zu leisten vermag, in gang eigenthumlichen Berhältnissen sieherheit zu leisten vermag, in gang eigenthumlichen Berhältnissen siehen genacht wird, entschebet nichts, weil bei keinen die Concurrenz so sehn geragt ift, weshalb Sonn en fels (Ueber Bucher, S. 40) die Lage bes aus Noth Borgenden einem unmittelbaren physsischen Zwange versgleicht.
- (d) Auch in den Städten finden sich folche unwissende Menschen, I. §. 232. Schon Colquhoun (Police of the metropolis S. 67) erzählt, daß es in London Weiber giedt, welche den Bertäuserinnen von Obst, Fischen, Gemüse ze. Tag für Tag 5 Schill. leihen, und jeden Abend 1.2 Schilling Zins einziehen, also im Jahr zu 300 Geschäftstagen 3000 Procent. In Paris lieh man bisweilen zu 2 Sols wöchentlich von 3 Livres, b. h. sür 1731/3 Proc. jährlich, pret à la petite semaine. Turgot, anges. Mém. §. 14. V. 252.

#### §. 323.

Diese und andere auf Thatsachen beruhende Besorgnisse (a) machen es zwedmäßig, solche gesetzliche Vorschriften über Zinsbarleihen beizubehalten, welche bazu bienen, die Bürger vor ben Kunstgriffen gewissenloser Bucherer zu bewahren (b). Es sind baher nachstehende Bestimmungen zu empfehlen:

- 1) Alle Leihverträge, bie eine gewisse kleine Summe übersteigen, mussen schriftlich abgefaßt und die Schuldurfunden mussen auf die einfachste, verständlichte Weise, mit Bezeichnung der auf ein Jahr gerechneten Jahl von Procenten und ohne Nebenentrichtungen, als etwa eine mäßige Provision, ausgesdrückt werden. Die in §. 319, Nr. 2 erwähnte Berfürzung des Capitales kann unbedenklich untersagt werden, weil der einzige Grund, aus dem man sie in Schutz nehmen möchte, durch die Freigebung des Jinssusses hinwegfällt (c).
- 2) Es muß immer ein gesetlicher Binsfuß fur folche Kalle bleiben, wo bie Gerichte Binsen guerfennen. Man regelt ihn nach bem Marktpreise ber Binsen bei guter Sicherheit (d).
- 3) Für solche Unleihen, bei welchen biefer Sat beträchtlich, z. B. um 2 ober 3 Procente, überschritten wirb, sollte monat-liche Auffunbbarkeit auf Seite bes Schuldners verordnet werben (e).

Diese Anordnungen werben bann einen vollständigeren Erfolg haben, wenn zugleich ein guter Schulunterricht die arbeitenden Stande in den Stand sett, gegen Uebervortheilungen
auf ihrer Hut zu sein, und für gute Leihanstalten zum Gebrauche
bedrängter Einwohner gesorgt wird, §. 334.

- (a) A. Smith hielt eine ben Marthpreis ber Zinsen bei hypothefarischer Sicherheit nur wenig übersteigende gefestliche Zinstare barum für nothewendig, weil sonft leichtsinnige Menschen und Brojectmacher ten bessenntenen Borgern die Capitale wegnehmen würden, Unters. II, 133. Rach von Zeiller ift in Desterreich wirklich durch Berschwender und Speculanten der Zins zum Nachtheil der besseren Wirthe gesteigert worden. Da jedoch die unzuverläfigen Borger von den tichtstigen, der Unterstützung würdigen Unternehmern im Allgemeinen nicht gesondert werden sonnen, so granzt hier das Nüstliche und Schädliche zu nabe an einander, und man muß es dem gesunden Urtheile der Capitalisten anheimstellen, wie sie, allenfalls durch Schaden belehrt, sich vor unssicheren Anlegungen ihres Bermögens hüten wolken. Bgl. die Bertheibigung der Projectmacher, gegen Smith, bei Bentham, S. 83 sc.
- (b) Siebei ift vorzüglich lehrreich Gunther, a. a. D.
- (c) Das Berbot bes 3wifchen : ober Binfes : Binfes (§. 319, 3)) ift nicht burchzuführen, weil ber bedrängte Schuldner ben Gläubiger nicht ans bers zur Nachsicht bewegen fann, auch ift eine Binsvergutung fur bie rudftanbigen Binfen nicht unbillig und bem allgemeinen Rechtsgrundsfaße gemäß, daß jeder Berzug in ber Erfüllung einer Berbindlichfeit zu einer Schadloshaltung verpflichte. Nur ber Nigbrauch ift zu vers

buten. Nach bem frangofischen burgerl. Recht, Art. 1154, fann ein Bindrudftanb, ber hoher ift als ein Jahredbetrag, burch Einflagung ober besondere Uebereinfunft gindtragend werben.

- (d) Man wird hiezu 5 Proc. und unter Raufleuten 6 Proc. festiegen fonnen. Letteres wird bei Braun und Wirth vorgeschlagen, Seite 231.
- (e) Bie in Baben, f. S. 322 (a). Carbinien: nach 5 Jahren.

## Bierter Abschnitt.

## Armenwesen.

### S. 324.

Die jahrliche Butervertheilung in einem Bolfe (I, S. 141 ff.) entspricht ber Bestimmung ber Bolfswirthschaft und ben 3weden bes Staates besto beffer, je vollständiger fie jebem Bedurfniffe bie erforderlichen Befriedigungsmittel guführt. Es gehört gu bem Grundbau einer auf perfonliche Freiheit (a) geftutten Bolfewirthschaft, bag biejenigen Familien, benen nicht ein Ginfommen aus Renten gufließt, fich burch Gewerbeverbienft ober Arbeitelohn ihren Unterhalt verschaffen und bag burch verftanbige Bahl ber Beschäftigungen bie vorhandenen Arbeitefrafte fich gut unter bie verschiedenen Zweige ber Thatigfeit vertheis len, fo bag alle auf Arbeitsverdienft angewiesenen Mitglieder Des Bolfes ihr Austommen erhalten. Diese Bertheilung wird mangelhaft, wenn Einzelne in Urmuth gerathen, b. i. unfahig werben, ben nothigften Unterhalt aus eigenem Gintommen zu bestreiten (b). Diefer Buftand, ber ihnen Entbehrungen, Roth und Sorgen auferlegt, auch ihre Lebensbauer verfürzt und fie von frember Sulfe abhangig macht, ift zugleich fur bie gange Befellichaft ein Uebel, wegen ber nachtheiligen Kolgen fur bie rechtliche Ordnung, fur bie fittliche und geiftige Bilbung und bie Erziehung bes jungeren Gefchlechtes, und weil die Ausgabe fur die Armen an bem Wohlstande bes Bols fes gehrt. Die Unterftugung ber Urmen geschieht häufig von Brivatpersonen, auch bie Rirche ift fur biefen 3med mehr ober weniger thatig, inbeg ift auch eine Mitwirfung ber Staates

gewalt hiezu unentbehrlich. Die von dieser ausgehende Thätigfeit für das Armenwesen (öffentliche Armenpflege, öfters Armenpolizei genannt) bildet deßhalb einen sehr wichtigen Theil der Bolkswirthschaftspflege, der das Eigenthumliche hat, daß bei ihm wirthschaftliche und moralische Betrachtungen sich besonders innig durchdringen (c).

- (a) Den Unfreien bat ber Berr zu erhalten, auch wenn bie Arbeitsleiftung bes ersteren nicht foviel abwirft, ale er brancht.
- (6) I, §. 77. Dem Ausbruck Armuth in dem obigen Sinne entspricht nach De Gerando's Erflärung (De la biensaisance publique, I, 5) das französsiche Bort indigenec; es ist Mangel am Nothwendigen, denument absolu. Dürftigseit ist pauvreté, ein Zustand, wo Zemand seine Bedürsnisse nicht vollständig befriedigen kann, qui n'a pas de quoi sudsister convenablement suivant sa condition. Doch wird unter pauvreté im weitern Sinne auch die indigence mit begriffen, und das Wort pauvre hat immer diese allgemeinere Bedeutung, edd. S. 6. Der in England und Frankreich neuerlich aufgesommene Ausbruck Bauperismus ist im Deutschen bei dem Reichthum unserer Sprache und der Leichtigseit, für jeden Begriff einen bezeichnenden Ausbruck zu sinden, nicht allein überflüssig, sondern auch wegen seiner Westreutigsseit verwierend. Man versicht unter Panperisnus bald Armenwesen überhaupt, bald den Stand der Armuth in einem gewissen Lande und Zeitpunct, bald eine ungewöhnlich häusige (massenhasse) Berarmung aus Mangel an Erwerbsverdienst (Erwerblosseit). In England braucht man auch pauper und poor als gleichbedeutend.

(e) Die größere Sterblichfeit ber Armen ift eine befannte Thatfache, vgl. I, §. 201 (b) (c).

Untersuchungen über bie Ursachen ber Berarmung und die besten Maagregeln ber Aumenpflege sowohl im Allgemeinen, als in Begug auf einzelne Känder, sind besonders in den letzten Jahrzehnden mit Borliebe angestellt worden. Auswahl aus der jehr reichen Literatur:

L. Deutschland. Resewis, leber bie Bersonung ber Armen. Ropenh. 1769. — Breuschen, Polit. Armenörenemie. Leivigg, 1753. — v. Bochow, Berlind über Armenanstalten und Abschaffung aller Bettelei. Berlin 1789. — Bagemann, Götting. Magazin für Intustrie und Armenpssege. 1759–1803. VI. Bb. — Wise, Magazin für Intustrie und Armenpssege. Trese nur der Arment halle, 1792. — Ranft, Bersuch über die Armenpsege. Kreiserg, 1799. — v. Berg, Handbuch bes t. Bolizeirechts, III. 178—242. — Pilat, leber Arme und Armenpsege. Berl. 1804. — Weber, Staatswirthschaftlicher Bersuch über das Armenwesen und bie A.Polizei. Gött. 1807. — Gaum, Prakt. Anleit. 3. vollständ. Armenvolizeis Einrichstungen. Heber die Bersuch über das Armenwesen und bie A.Polizei. Gött. 1807. — v. Jakob, Polizeis Gefegebung, II. 652. — Eawäß, Ueber die Serge ed Staats für seine Armen. Altona 1815. — Allg. Enchelopätie von Ersch und Gruber, Art. Arme (von Fischer und Staat in Bezug auf die Armenpstege. Ksien 1821. — Wohl, Polizeiw. I, 315 der 2. Ausg. — Loh, Hands. III, 47. — Hansselfen, Krittle des Armenwesen. Altona, 1834. — Heberg, Mittheilungen über das Armenwesen. Altona, 1834. — Beiträge z. Theorie des Armenwesen. Models. 2005. — Beiträge z. Theorie des Armenwesen. Models. 2005. — Beiträge z. Theorie des Armenwesen. Models. 2005. —

fron). - Comibt, Untersuchungen über Bevolterung, Arbeitelohn und Bauperismus. Leipz. 1836. C. 319 ff. - v. Turt, Bon ber Borforge fur Baifen, Arme und Nothleibenbe, Berlin 1839. - Bus lau, in ber Deutschen Bierteljahreschrift, 1838, I, 79. - Comitt: henner, Ueber Bauperismus und Broletariat, Frantfurt 1848. — Bleibtren, Induftrie und Broletariat, Frantf. 1848. — Mittheis lungen tee Centralvereine fur das Wohl ber arbeitenden Claffen. Berlin 1848 ff. 2 Bbe. Reue Folge bis 1856 2 Bbe. - Schnell, Gefr. Breisichvift. Borichlage jur Berbefferung ber Arbeiterverbaltniffe, namentlich auf tem ganbe. Berl. 1849. — Bon ben Mitteln , ben Buftand ber Arbeiter grundlich und auf Die Dauer gu verbeffern. Berlin 1849. - v. Solgichuber, Die materielle Roth ber unteren Bolfeclaffen und ihre Urfachen. Gefr. Breisichrift. Mugeb. 1850. -Cicherich, Borichlage gur Milberung ber materiellen Roth ber unte-ren Bolfeclaffen. Stuttg. 1850. — Megner, Die materielle Noth ber unteren Bolfeclaffen in Baiern, Burgb. 1850. — Runge, Mittheilungen bee Localvereine fur bas Wohl ber arbeitenbem Glaffen, Berlin 1851. II B. - v. Brittwig, Die Schanger in Ulm. 1850. - Bablreiche Schriften über Armenanftalten einzelner ganter u. Drte. 3. B. (Biandi) hiftor. Darstellung ber Samburger Anftalt gur Unsterftugung ber Durftigen. hamburg 1802. — Bon Boght, Gefams meltes aus ber Geschichte ber Samburger Armenanstalt. Samb. 1838. — Emmermann, Die Armenpflege im S. Naffau; Wiesb. 1817. - Anola, Darftellung ter humanitate und heilanftalten im Ergh. Defterreich unter ber Gund. Wien 1840. - Rratochwill, Die Armenpflege ber f. f. Saupt : und Refidengstadt Wien, 1846 (mit einer Ginleitung über Armenpflege im Allgemeinen). - Anführung vieler anderer Schriften bei v. Galga und Lichtenau, Boligeirecht, II. 56, 154,

II. Großbritanien. Macfarlan, Untersuchungen über die Armuth, a. b. Englischen v. Garve. Leipzig 1785. Hiezu gehört Garve, Anhang einiger Betrachtungen über Joh. Macfarlans Untersuchungen, ib. cod. — Ruggle, History of the Poor. Lond. 1793. Neue Ausg. 1797. — Morton Eden, The state of the Poor or a history of the labouring classes in England. London, 1797. III B. — Malthus, Bersuch über die Bolfsvermehrung, II, 51 ff. — Eraig, Grundzüge der Politif, übersehr. V. Hegewisch, II, 223. Leipzig, 1816. — Senior, Statement of the provision of the Poor, 1835. — Ueber das neue engl. Armengesey Rau in dessens und Irchiv, II, 214; vgl. §. 341. — Kleinschrod, Der Pauverismus in England, Regensb. 1845. Desf. Die neue Armengeseysbung Englands und Irlands in ihrem lösskrigen Bolfluge, als Hort, des "Baiwerismus in E." 1859. Desf. Baup. in E. 2. Forts. 1849. — Pashley, Pauperism and poor laws, Lond. 1852. — Jähtlich ein Bericht der Armenucommissioners) seit 1836, je 1 Band. Reue Folge nach dem Ges. 29. Juli 1847: Annual report of the Poor law commissioners) seit 1848 jährlich ein Annual report of the commissioners for administering the laws for relief of the poor in Ireland.

III. Franfreich. Fodere, Essai historique et moral sur la pauvreté des nations. P. 1829. — de Gérando, Le visiteur du pauvre, 1829, beutich von Schesse, Dueblinburg 1831. De la bienfaisance publique, IV Bde. Par. 1839 (verzigssich). Deutsch im Auszuge von Buß: Die öffents. Armenpflege. Stuttg. 1843. — de Morogues, Du paupérisme, de la mendicité et des moyens d'en prévenir les sunestes essets, P. 1834. — de Villeneu ve-Bargemont,

Économie politique chrétienne ou recherches sur la nature et les causes du paupérisme en France et en Europe. P. 1834. III Bec. Brux. 1837, in 1 Be. — T. Duchatel, Considérations d'économie politique sur la bienfaisance, 2te N. P. 1836. (Arité Ausg.: De la charité, 1829.) — Die Schriften von Duchatel u. Naville (V.) find jusammen im Ausguge überiet: Das Armenwesen nach allen ieinen Richtungen. Beimar 1837. — Du paupérisme et de la charité 4ègale, lettre adressée à MM. les présets du royaume, par M. Ch. Remusat . . . Paris, 1840. — Bonnardet, De la mendicité. Lyon, 1841. — Moreau-Christophe, Du problème de la misère, P. 1852. III Bec. — Béchard, De l'état du paupérisme en France, Paris 1853. — Cherbuliez, Étude sur les causes de la misère . . et sur les moyens d'y porter remède, P. 1853. — de Watteville, Rapport à S. Exc. le Ministre de l'Intérieur sur l'administration des bureaux de biensaisance et sur la situation du paupérisme en France. P. 1854. 49. (Gier sind auch S. 31 — 34 viele französsische Schriften genaunt.)

1V. Belgien. de Keverberg, Essai sur l'indigence dans la Flandre orientale. Gand, 1819. — Travaux de la commission royale pour l'améliorement du sort des classes ouvrières et indigentes du pays. Brux. 1847. — Ducpétiaux, Mémoire sur le paupèrisme dans les Flandres, Brux. 1850. — Moser, Der Bauperismus in Flandren. Berlin 1853.

V. Schweiz. Naville, De la charité légale, de ses estets et de ses causes. Genève, 1836. — Neue Berhaubl. der schweiz, geneinzuß. Gesellschaft. I. V. — Berger, Du paupérisme dans le C. de Vaud. Laus. 1836. — Enquête sur le paupérisme dans le canton de Vaud. Lausanne, 1841. — Bogt, Das Armenwesen und die diesen Staatsanstalten. Bern, 1853. 54. II B. — Cramer, Étude sur les causes du paupérisme dans le Canton de Genève, 1856.

VI. Stalien. (Graf Pralormo) Situazione economica degli instituti di carità. Turino, 1841 — Bibl. univ. de Genève, XXVII, 217. — Les pieuses institutions Démidoff à Florence. 1848.

Bon bedeutendem Nußen für diesen Gegenstand ist das öftere Zusammentreten von Freunden der Wohltstätigkeit aus verschiedenen Länzbern, zum 1. mal in Brüffel, Sept. 1856, sodann in Frankfurt, Sept. 1857, in Loudon Sept. 1862. Man rechnet jedoch zur Wohltsätigkeit (bienkaisance) als Gegenstand dieser Congresse nicht allein das Armenwesen, sondern auch verschiedene andere Angelegenheiten, in benen den in ungünstiger Lage besindlichen Bürgern ein Beistand aus menzichenfreundlicher Absicht und der Erziehung, in der Sorge für die Gesundheit, in den Strafanstalsten u. dgl. Congrès international de Bienkaisance a Bruxelles. Session de 1856. II. B. Brux. 1857. — Congrès int. . . . de Francfort, Session de 1857. II. 1858. — Congrès int. . . . de Londres, Session de 1862. II B. . Lond. 1863.

# Erfte Abtheilung.

# Allgemeine Betrachtung der Armuth.

#### S. 325.

Die Grunbfage ber Armenpflege muffen auf bie Unterfuchung ber Urfachen gegrundet werben, aus benen bie Urmuth gewöhnlich entsteht (a), und zu biefem Behufe find vorzüglich Die Berhaltniffe ber Lohnarbeiter und ber fleinen Unternehmer zu erforschen, §. 324. Diejenigen, welche von Renten leben ober leben fonnen, find nach bem Berlufte ihres Bermogens erft bann arm, wenn fie fich nicht burch ihre Arbeit fortzubringen vermögen. Es ift unter allen Umftanben, felbft bei bem bochften und bestvertheilten Wohlstande, bem fleißigsten und sittlichften Bolle, bei ber weiseften Regierung unvermeiblich, bag bin und wieder Gingelne verarmen; Die wirkliche Babl ber Armen überfteigt aber in jedem Lande biefe gang unvermeibliche geringfte Broge, weil nirgenbs alle jene genannten gunftigen Umftanbe in vollfommenftem Maage vereinigt angetroffen werben. Die Urmuth einer Kamilie rührt entweber von Umftanden ber, welche burch bieselbe nicht abgewendet werben fonnen und wieber in fortbauernte ober porubergebente gerfallen, ober von ber eigenen Schuld ber Armen. Da ferner bie Armuth in einem Diß= verhaltniß zwischen bem Ginfommen und bem Unterhaltsbebarfe besteht, fo fann fie fowohl burch bie Berringerung bes erften unter bas mittlere Daaß, ale burch bie Bergrößerung bes zweiten über ben Durchschnittsbetrag entstehen.

(a) Bergl. Macfarlan, S. 5. — Beber, S. 24. — v. Jatob, S. 666. — de Keverberg, S. 50. — Duchatel, S. 1 ber beutichen Bearbeit. — de Villeneuve, Liv. I. — de Gérando, I, 139. — v hum melauer, leber die Berarmung der ackerbauenden Classe. Bien, 1836. — Reboul-Deneyrol, Paupérisme et dienfaisance dans le Bas-Rhin. P. 1858. S. 146.

#### §. 326.

- I. Unverschulbete Urfachen ber Armuth.
- 1) Der gangliche Mangel ober bie Ungulanglichfeit bes Arbeiteverbienftes ift abguleiten entweber

- a) von Erwerbsunfähigfeit, b. i. einem förperlichen ober geistigen Zustande (a), welcher die Folge hat, daß die von ihm betroffenen Bersonen nichts ober nicht genug verdienen können (b). Dahin gehören Kranke, Schwache, Gebrechliche, Geisteskranke, Kinder und Greise, vorausgeset, daß nicht nahe Verwandte im Stande sind, fie zu erhalten (c); ober
- b) von außern Umftanben, burch welche Arbeitefahige verhindert werben, fich ben Unterhalt ju erwerben. Unternehmern (g. B. ben Sandwerksmeiftern) ericheint bieß Uebel ale Mangel an Abfas ober Bestellungen, bei ben Lohnarbeitern als Mangel an gureichenber Beschäftigung ober auch als zu tief herabgefuntener Lohn. Der Buftand folcher Arbeis ter, welche burch ben Drud außerer Umftanbe wiber Willen und Reigung in Unthatigfeit verfest werben, ift bie Berbien ft = ober Erwerblofigfeit. Es ift unvermeiblich, bag balb bei ber Bahl eines Gewerbes bas obwaltenbe Berhaltniß gwifchen Begehr und Angebot unrichtig beurtheilt mirb, balb fpaterbin Beranderungen in bemfelben eintreten, bei benen ber Abfat abnimmt ober bas Ungebot gu fehr anmachft. Die lettgenannte Ericbeinung ift oft Rolge einer ju ftarfen Bolfevermehrung Die Berminderung bes Begehrs von Arbeit fonnte (6, 330). von einer Berringerung ber im ganbe angelegten Capitale berruhren, fallt aber meiftens mit ber Störung im Abfage einer Baare ober mehrerer Urten von folchen gufammen. ber Abfat in Die Ferne geht, besto weniger lagt fich fein Ums fang ermeffen und befto leichter erfolgen Berminberungen beffelben, aber auch bei ben Bewerben, Die jur Berforgung nabewohnender Raufer bienen, feben Gingelne im Mitwerben ihre Erwartungen fehlfchlagen. Das Berarmen aus folden Urfachen fommt vereinzelt in allen Bewerben por. In größerer Menge zeigt es fich

aa) gewöhnlich in Stabten in Bergleich mit bem platten Lanbe, weil die Landwirthschaft wenigeren Erschütterungen ausgeset ist und die Aussichten auf das Fortsommen in einem Dorfe leichter zu beurtheilen sind (d),

bb) an gewiffen Orten, bie einen Theil ihrer Erwerbsquellen verloren und einen Erfat bafür noch nicht aufgefunden haben (e).

ce) in folden Bewerbszweigen, bie von vielen Menfchen betrieben werben und in benen ber Abfat fehr veranberlich ift ober ein Theil ber Arbeiter burch bie Ginführung von Mafchinen zc. außer Beschäftigung gerath. Biswellen ift es bie Gintraalichfeit eines Bewerbes, Die einen ju großen Unbrang nach fich gieht und bann ju einem Rudichlage führt, bagegen fommt auch in folden Gewerben, Die mit bem geringften Cavitale ergriffen werben fonnen, leicht eine Ueberfetung jum Borichein (f). Gehr ausgebehnte Zweige bes Fabrifwefens find in biefer Sinficht am meiften gefahrbet, indem eine Unterbrechung ber Ausfuhr eine Menge von Menschen außer Thatigfeit fest und bas Unterfommen berfelben in anberen Beschäftis gungen erschwert, mabrent eine fleine Bahl von Erwerblofen fich leichter andere Bege jum Berbienfte eröffnen fonnte (a).

dd) in ber auf bie Landwirthschaft angewiesenen Bolfsclaffe, wenn bie Felbarbeit nicht ben gangen Bumache ber Einwohnerzahl beschäftigen fann und andere Erwerbszweige

fehlen (h).

2) Bermehrte Ausgaben, welche aus bem mittleren Einkommen nicht bestritten werben konnen und baber Berarmung veranlaffen, find entweder befonderen Unfallen gugufchreiben, wie Rrantheiten, Tobesfällen, Feuer=, Baffer= und Rriegeichaben u. bgl., ober erftreden fich uber ein ganges gand, wie bie Theuerung ber Nahrungsmittel burch Difernten (i). Nur berjenige fann folche Umftanbe ertragen, welcher ein übergefpartes Bermogen zuzusegen hat. Gine ungewöhnlich große Ungahl von Rinbern ober andern bulflosen Mitaliebern einer Familie hat bie nämliche Wirfung und ift gerabe bei ben burftigen Lohnarbeitern häufiger anzutreffen, als in andern Claffen ber Befellichaft.

(a) Indigens invalides. — Im britischen Konigreich befanden fich 1859 unter ben Armen 43 810 Geiftesfranke.

(b) Bentham's travailleurs imparfaite; de Gerando, I, 63. Man rechnet hieher auch ungeschickte, unwissende ober einfältige Arbeiter, die indeß wenigstens in solchen Berrichtungen, welche geringe Fertigseit erforbern, fich noch mußten fortbringen fonnen. – Im Canton Waadt waren 1834 unter fammtlichen Armen 16,4 Greife über 60 Jahre, woo von 9 Proc. noch einigermaaßen arbeitsfähig, ferner 47,4 Kinder unter

16 Jahren. Enguette, S. 36. (e) hat ber Arme solche Berwandte, die vermögend genug und gesehlich verpflichtet find, ihn zu unterstützen, so fällt er der öffentlichen Armen-pflege nicht anheim, außer insofrene die Berwandten obrigkeitlich ange-

halten werben muffen, ihre Pflicht zu thun. — Orte, in beren Rabe fich große Steinbruche befinden, haben wegen der hohen Sterblichfeit ber Steinhauer viele arme Wittwen und Waifen. Daffelbe gilt von ben Familien der Lootfen.

- (a) Nach ben Angaben für ben preußischen Staat für 1849 bei Dieterrici (Tabellen, IV, 434) waren in ben Stadten 10,8, auf bem Laube 2,6 Proc. Arme. In Belgien giebt ber Biblig Durchschnitt von 1848 bis 50 27,7 Proc. in ben Stadten, 20 Proc. auf bem Lanbe, nämlich eingeschriebene Arme, s. §. 228 (e). Die Proving Namur hatte in ben Stadten 26, auf bem Lanbe 13,7 Proc., nur Oftsflanbern batte mehr Arme auf ben Borfern.
- (e) In Preußen hatten 1849 bie 60 großen Stadte 1 Armen auf 5,5 Cw. (18 Proc.), bie 238 mittleren 1 auf 13,56 (7,3 Proc.), die 672 kleinen Stadte 1 auf 20,34 Ginw. (4,9 Proc.). Einzelne Stadte zeigen eine überaus große Berarmung, 3. B. wenn ein Theil ber wohlhabenden Zehrer hinwegzieht (Berlegung eines Fürflens oder Amtöfiges, einer großen Staatsanstalt r.), der Fremdenbesuch aufhört, haudels eine Nabritgeschäfte stocken, wenn das Inströmen Arbeitsuchender von der Umgegend zu groß, die Armenunterstützung zu reichtlich und sorzlos ist, wenn die Handwerksmeister sich die Fortschritte der Kunft nicht aneignen und die wohlhabenden Bewohner ihren Bedarf von Kunstwaaren in den größeren Stadten einsausen u. d. Brestau soll 1849 1 Unterstützten auf 1,8 Cinw., Greiswald auf 2,37, Brenzlau auf 2,67, Mühlhausen 3, Köln 3,21, Arier 3,74, Nagdeburg 3,88, Clberfeld 3,96, Botsdam auf 4 Cinw. gehabt haben r. In Eille (Nordep.) zähtte man früher 30 Proc. Arme (Villermé, I, 83), neuerlich 33 Proc., in Cortryk (Courtray in Belgien) sogar 44, in Brügge 43 Proc. Große Armuth der Stadt Orb im baierischen Unterfranken, Berh. d. baier. Deputirtent. 1837, Beil. IX, 420.
- (f) Bei ben Angaben hierüber müßte man auch wissen, welcher Theil ber Einwohner überhaupt in jedem Gewerde beschäftiget ift, benn es muß 3. B. barum schon mehr arme Schuhmacher als Golbschmiede geben, weil die ganze Zahl der Schuhmacher viel größer ist, serner macht es einen großen Unterschied, ob die Armuthsfälle, die Hamilien, oder die Kobis gezählt werden. In Offianobern waren zu Ande de de 3. 1848 unter ben 201706 Armen 49512 Spinneriunen, 45300 Taglöhner, 18616 Weber (gegen 38 Proc. der für 1846 angegebenen Zahl), 14578 Svigentsopplerinnen (78 Proc. 1), 5506 Wäscheriunen, Näherinnen z. (42 Proc.), 3207 Schreiner und Zimmerleute (22 Proc.), 1170 Schuhmacher (12 Proc.) xc. Du opétiaux, Mém. S. 22. (Es ift zweiglich zich zich eine kicklich zu der Krocentzahlen richtig sind, d. b. ob die Zählung nach gleichen Regeln angegeben ist.) In Baris waren im D. der Inder Nedelnnen, 1387 Tröblerinnen, 1372 Lastträger zc. (commissionaires), 1170 Thür wärter (portiers), 900 Schuhmacher, 737 Tröbler, 666 Wässcherinnen arbeitsschigen Armen (adult ablebodied poor), unter denen jedoch auch vorübergehend frause vorsommen, 1842 46 29 Proc., in den Isahren von 1850—55 gegen 16 Proc. aller Armen aus.
- (g) In Borbeaur find in ben 1850r Jahren burch bie Traubenfrankheit Taufende von Rufern verdienstlos geworben. — Ein Beispiel in grefem Maafstabe giebt die durch ben americanischen Burgerfrieg seit 1861 farf verminderte Zusuhr von Baumwolle, wodurch viele enropäische Arbeiter gang oder zum Theil außer Thätigseit geseht wurden. In der

englischen Graficaft Lancasshire, wo g. 400 000 Arbeiter unmittelbar mit ber Baumwolle beschäftigt und überhaupt 800 000 von biefem Geswerbe abhängig waren, besanben sich im Derbst 1562 150 000 ganz, 120 000 je einen Theil ber Zeit außer Arbeit, was soviel ausmachte, als 210 000 ganz Müßige, und wodurch 105 000 L. wöchentliche Lohneitunahme binwegstelen. Diese Grafichaft bat 28 Mill. Feinspindeln und 300 Webstihble. Die Familien mußten ihre früheren Ersparnisse zusehnlichenn de waren große Summen nöthig, um ber Noth einigers maßen abzuhelsen. Lehrreicher Auffag von Plummer im Companion to the Almanak sur 1863.

- (h) Die Berfleinerung ber Landguter ift oftere ale Urfache ber gunehmen= ten Berarmung betrachtet worben, g. B. Duepetiaux, Mem. G. 63 in Begug auf bie beiten flanbrifden Provingen. Allerbinge zeigt bie amtliche Statiftit (Agric. G. LIII), bag in Oftflanbern 44,68, in Befts flantern 57,42 Broc aller Cantwirthe nicht über 1/2 Seft. bauen, allein offenbar fuchen biefe ihren Unterhalt nicht allein auf einer fo geringen Blache Lantes, fontern zugleich in Taglohn und Gewertsarbeit. Die Stellen von 1/2-1 und von 1-5 Sett. find ichon nicht gablreicher ale in mehreren anberen Provingen. Ge ift alfo angunehmen, bag bie Saupturfache in ber burch bie frubere Bluthe ber Leinenverarbeitung veranlaßten Bolfevermehrung liegt , S. 428 (b). Gine Berfleinerung ter Guter, welche nicht unter bas Maag ber Unterhalteflache hinabgeht (I, S. 372), pflegt mit einer Steigerung bes Anbaues und alfo auch bes Ertrages verbunden zu fein. Man trifft bagegen nicht felten ba, wo viele große Guter find, eine Menge burftiger Taglohnersamilien, bie ftete in Wefahr find gu verarmen und benen bie Belegenheit fehlt, auf eigene Rechnung mit verboppeltem Fleife ju arbeiten, wie bieg in England mahrzunehmen ift, S. 328 (b). Auch bas Beifpiel anberer Banber, wie verichiebener Wegenten ber Schweig, zeigt, bag vorherrs ichenter gantbau feineswege gang vor haufiger Armuth ichust. Bgl. Wolowski, in Congrès international de bienfais. de Brux. I, 205 .-In Irland find bie ungunftige Bertheilung bes Grundeigenthums unter eine fleine Angabl von Reichen, Die Betreibung ber Landwirthichaft burch gang vermogenelofe Bachter und bie Corglofigfeit in ber Berbeirathung bie Saupturfachen ber unter ben ganbleuten berrichenben Durftigfeit, Die leicht und haufig in Armuth übergeht. Der Bahn, baß es Segen bringe, ben Bettlern zu geben, trug bei, bie Bahl ber lettern zu vergrößern. — 3m Canton Waabt haben die Weinbau- gegenben in ber Nahe bes Sees gegen 6,5-7,7 Proc., die Berggegens ben bis 19 Broc. Arme (Begirt Dron).
- (i) Folge ber Theurung: In England waren Arme

Durchschn. 1842—46 1.449 459 = 8,8 Proc. 47 1.721 350 = 10,1 : 48 1.876 541 = 10,8 :

Die erwachsenen arbeitefähigen hatten fic flarker vermehrt als bie sammtlichen Armen, fie machten 1847 32,6 Proc., 1848 aber 35,5 Pr. ber letteren aus.

# §. 327.

II. Die verschulbete Armuth (a) ift ein vermeibliches Uebel und zeigt besonders beutlich ben Zusammenhang volks- wirthschaftlicher Erscheinungen mit sittlichen Berhältnissen. Sie

mirb allmalia abnehmen, wenn überall Schule, Rirche, Bemeinbeobrigfeit, gute Beispiele, Ginflug ber Lohnherren ac. beharrlich jusammenwirfen und bas jungere Beschlecht beffer erzogen wird. Die Kehler, burch welche bie Berarmung perurfacht wirb, find hauptfachlich

1) Bewöhnung an ein Uebermaag unnothiger Ausgaben. Bruntfucht, Sang nach finnlichen Bergnugungen, inobesonbere zum Trunte (b), Spielsucht, wie fie g. B. burch bas Lotto genahrt wirb, Berichwendung aus Leichtfinn ic. fturgen viele Kamilien in Armuth, befonbere ba Berirrungen biefer Art meiftens zugleich ben Fleiß lahmen. Bu fruhzeitige ober überbaupt leichtfinnig geschloffene Chen gieben abnliche Rolgen

nach fich.

2) Tranbeit (c), meiftens bie Rolae einer ichlechten Ergiebung. Dbaleich jebe Claffe von Urmen, wenn fie nicht verforgt ift, burch bie Roth jum Betteln hingebrangt wirb, fo giebt es boch eine besondere Claffe von Bettlern, bie fich ohne folde Roth aus Schen por ausbauernber Arbeit und Sang zu einem abenteuerlichen Leben biefer Ernahrungeart gu= wenden. In ihnen zeigt fich bie Armuth von ihrer verberblichften Seite, verbrubert mit Robbeit und Ausschweifung. au Diebstahl und Raub verleitent, burch ben Reis eines mubelos erlangten, oft reichlichen Ginfommens felbft fleißige Burger in Berfuchung fegent, ben Weg eines ehrenhaften Erwerbes au verlaffen (d). Die in neuerer Beit angeordneten polizeis lichen Borfehrungen, woburch bie Bettler verhindert werben, bie Berfonen und bas Gigenthum ihrer Mitburger zu gefahrben, und insbesondere bie herumschweisenben Bettler in Strafober Arbeitsanstalten gebracht werben, find gwar unentbehrlich, fonnen jeboch ohne ben Beiftanb einer guten Armenpflege feine grundliche Beilung biefes Gebrechens bewirten. Richt bie 21rmuth, wohl aber bas Betteln fann vermittelft auter Unftalten verhutet werben (e).

(a) Schug in Tub. Staatewiff. Beitfchr. 1851. S. 356.

(d) Schilberung der Trunfsucht im Nordbep. bei Villeneuve, I, II. ch. 3 (auch bei Schmidt, S. 291), und in England, Schmidt S. 430.

— Biele hieher gehörige Thatsachen bei Duepétiaux, De la condition physique et morale des jeunes ouvriers, I, 351. Villermé, Etat physique et moral etc. II, 33. und Egeling in Congrès de Brux. I, 287. Wie viele Atbeiter richten fich in ben britifchen Braunt:

weinschenken (gin shops) forperlich, geistig und wirthschaftlich zu Grunde! Vorter berechnete, daß um 1849 der Verbrauch von Branntwein aller Art im britischen Königreich nach den Preisen beim Ausschenken gegen 24, von Vier g. 25½ Will. E. St. betrage, also zusammen 13¼ L. oder 21 fl. auf den Kopf. In den Miederlanden wird die Aussgade zu 30—35 Will. Fr. jährlich augenommen. Congrès de Brux. I, 294. Es ist nachgewiesen worden, daß ein beträchtlicher Theil der Berbrechen mit der Trunfsucht zusammenhängt und der abnehmende Branntweinverbrauch auch in dieser Hinket vortheilhaft wirkt. Congrès de Brux. II, 264 (Veces), 274 (Popt). Congrès de Francf. I, 229 (Aussage englischer Richter; Ersabrung, daß 30 Proc. des Almossens am nämlichen Tage in den englischen Branutweinladen verthan wird). Dieß lebel ist am größten im nördlichen Europa, z. B. Greßbritz, wie in Süddeutschland, am fleinften im Eüden. Auch in der Schweiz wird lebhaft hierüber geslagt, z. B. Congrès de Brux. I, 334. — Uedermaaß der Tänze, des Wirthschausbesuch, der Pubssuch, Roboul-Deneyrol S. 200. 205.

- (6) Cramer a. a. D. S. 22 klagt über ben Mangel an Fleiß und Erwerbseifer bei ben Arbeitern in Genf in Bergleich mit Frankreich. Die Berarmung des badischen und hessticken Denwaldes wird zum Theile gleichfalls dieser Ursache zugeschrieben. Nach Duopétiaux Mém. S. 96 hat der deutsche und englische Arbeiter weit mehr That kraft, bei berannachender Erwerblosigkeit sich um andere Nahrungsquellen zu bemühen. Il lutte jusqu'au bout. L'ouvrier stammad, au contraire, so résigne sur place aux plus dures privations; sans rien changer dans ses habitudes, il reduit son ordinaire; victime de la routine, il succombe sur son métier sans avoir pensé même à l'adandonnor. In Australien exhalten die beutschen Arbeiter in dieser Hinsch vorzügliches Lob. Trägheit, schlechter Schulbesuch ic. Redoul S. 208. 210.
- (d) Die gewerbemaßigen Bettler grangen nabe an bie Gauner, und ber Uebergang zu biefen zeigt fich fcon in ben Lugen und Runftgriffen, mit benen fie Spenben zu erhafchen fuchen. Dft ift bas Betteln nur ber Bormand, um eine verbrecherische Lebenemeife zu verbeden. Diefe arbeitescheuen Bettler pflegen weit umber ju gieben, fie fteben unter einander in Verbrüberung, haben ihre herbergen, sprechen bie Gaunerssprache und werben hieburch für bie Sicherheit boppelt gefährlich. Die Schilberung vom Leben ber Bettler in Mofer, Patriot. Phantas. I, X. Abh., mag noch heutiges Tages viele Bahrheit haben; vgl. (Scholl) Abrif bes Gauner : und Bettelwefene in Schwaben, 1793. = First report of the commissioners appointed to inquire as to the best means of establishing an efficient constabulary force, 1839. S. 56. Edinb. Rev. Dr. 152, G. 467 (Juli 1842). - In ben fruheren Jahr: hunderten, und noch in einem Theile des achtzehnten, gab es in Deutsch-land u. a. europäischen Landern gange Scharen folder Bettler, die wegen ihrer Dreifligfeit, Berwilderung und Rachsucht die Bewohner bes platten Landes in Furcht festen und oft Gewaltthatigfeiten begingen. Unter ihnen befanden fich haufig ehemalige, nach Beendigung eines Krieges entlaffene Solbaten. Lehrreiche Schilderungen bei Bies bermann, Deutschlands politifche, materielle und fociale Buftanbe im 18. Jahrh. I, 401. 1854. - Die Angaben über bie heutige An: gabl ber Bettler in ben europaifchen Staaten bei be Billeneuve, a. a. D. beruben nur auf ungefahren Schatungen und verdienen menig Bertrauen. Ge fam nach feinen Bermuthungen 1 Bettler auf 102 Gin: wohner in ben Rieberlanden (vor ber Trennung), - 117 im britifchen Reich, - 121 in Portugal, - 126 in Italien, - 150 in ber Schweig,

154 in Spanien, — 166 in Franfreich, — 200 in Desterreich, — 202 in Breußen, — 243 in Schweben, — 250 in Danemarf, — 666 in ber Türkei, — 1000 in Mußland. — In Frankreich nahm de Ville neuve 1829 198 000 Bettler an, und unter 8 Armen follte sich ein Bettler besinden. Mach der Aufgählung von de Watterville (Rapport S. 58) hatte aber Frankreich 1847 337 800 Bettler oder 1 auf 104 Einw. oder auf 83/3 Arme. In den 15 östl. Depart, kam einer auf 161 Cinw. oder auf 13 Arme, in den 14 uörblichen einer auf 62 Cinw. oder auf 7 Arme In Belgien wurden 1839 11 734 Bettler gezählt. In England hat man 25000 Betslersfamilien mit 150 000 Köpfen angenommen, die jährlich etwa 1·375 000 L. St. (zu 35 L. St. die Bamille) etwerben. Ed. Rev., a. a. D. — Zigeuner im Dep. Rieberrhein, Redoul, S. 109.

(e) Die Statistit der Armuth giebt über bie Saufigseit bieser verschiebenen Uesachen noch feine genügenden Aufschlüsse. Stellt man die Rachrichten über die Proving Oftsandern von 1818 nach v. Keverberg und 1848 nach Ducvetiaur, ferner über das franzos. Norddepartement von 1829 (962 800 Cinwohner) und das Departement ber Gironde (554 225 Cinwohner) nach Billeneuve zusammen, so ergiebt sich:

	Ditflo	indern.		Bironbe.	
	1818	1848	- Rord: Dep.	wittonte.	
	Broc.	Broc.	Broc.	Broc.	
1) Berhaltn. b. Armen z. Bolfemenge 2) Berhaltniß b. verschied. Urfachen :	10,7	26, 16	17	9,38	
a) hohes Alter	5,6	6,7	3,6	3,8	
b) Rranflichfeit	11,2	6,9	9,8	9,6	
e) Ungludefalle	7	8,4	7,3	5,7	
d) gu viele Rinber	48,9	23,3	30,5	51,9	
e) Erwerblofigfeit	22,8	44,9	27	21,1	
f) eigene Schulb	4,5	2,9	21,7	7,6	

Eine unvermeibliche Untergränze (minimum) in ber Zahl ber Armen läft sich nicht angeben, benn wenn auch die aus natürlichen Urfachen Erwerbeunfähigen ein gewisses Berhältniß zur Einwohnerzahl haben, so hängt es boch zugleich von dem wirthschaftlichen Zustande ihrer Berwandten ab, ob sie burch diese versorzt werden sonnen. Die Zahl ber weiblichen Armen war in Opstandern um 15 Proc. größer als die der männlichen. Bgl. Garve zu Macfarlan, S. 90. — Im G. Baabt waren nach der anges. Enquete, S. 41, unter 6159 genau besleuchteten Källen der 40 Proc. derselben Aller, Krantseit, wirthschaftsliche Unsälle zc., bei 36½ Proc. derselben Aller, Krantseit, wirthschaftsliche Unsälle zc., bei 36½ Proc. Leichtsun, Trägheit, Trunfsucht zc., bei 15 Proc. Berlassen ber Kinder durch die Keltern oder umgekehrt, endlich die 6½ Proc. eine zu große Zahl von Kindern als Ursachen ausgezeichnet worden.

#### §. 328.

Die Bahl ber Armen ift in verschiebenen Lanbern und Gegenben ein sehr ungleicher Theil ber Bolksmenge. Dieß erklart sich aus ber ungleichen Stärke ber angegebenen Urssachen bes Berarmens, §. 326. 327. Eine größere Menge

von Armen in einem Lande rührt vorzüglich von folgenben Umftanben ber:

- 1) Sohe Bevölferung, bei welcher bas Mitwerben in allen Gewerben groß, ber Lohn gering, bie weitere Steigerung ber Gutererzeugung laugsamer und bas Unterfommen neuer Arbeiter schwierig ist. Bei einer niedrigen Bevölferung pflegt noch mehr Gelegenheit zur Betreibung solcher Gewerbe ba zu sein, die weniger Wechselfallen ausgesetzt find (a).
- 2) Gine Richtung ber Betriebfamfeit , bie mehr gufälligen Beranterungen unterworfen ift, namentlich ein ausgebehntes Kabrifmefen und ein lebhafter auswärtiger Sandel, mahrend bei ber Erzeugung ber nothigften Guter fur ben inlanbifden Bebarf feltener erhebliche Storungen eintreten, und bie Bahr-Scheinlichkeit, fich in einem gewiffen Weschaft fortzubringen, leichter zu beurtheilen ift. In Fabrifgegenben wechfeln Zeiten bes Bohlftanbes und ber Bebrangnif in ftarferem Abstande mit einander ab, ale in Begenben mit vorherrichenbem Land= bau ober einem Gleichgewichte biefer beiben Sauptzweige bes Gewerbewefens, I, §. 395. - (b). Gine hohe Ausbildung bes Gewerbewefens bringt zwar immer eine häufigere Berarmung mit fich und macht eine eifrigere Urmenpflege nothwendig, bietet aber zugleich burch bas größere Bolfdeinfommen im Bangen auch reichlichere Gulfemittel jur Berforgung ber Armen bar.
- 3) Niebrige geistige und fittliche Bilbung ber unteren Stanbe.
- 4) Mancherlei Staatseinrichtungen, die dem Gewerbsleiße ober dem Ausgleichen zwischen Bedarf und Angebot von Arbeit in den verschiedenen Landestheilen oder Gewerbszweigen im Wege stehen und bisweilen den Arbeiter abhalten, eine Beschäftigung zu finden.
- 5) Unbedachtsame Milbthatigfeit, welche jum Muffiggange verleitet.
- Es ift schwer, die Jahl ber Armen genau zu ermitteln, weil biejenigen, welche von Privatpersonen unterftut werben, nicht zur amtlichen Aufzeichnung gelangen und bei bieser die bauernd und vorübergehend unterstützten unterschieden werden muffen. Sind die Einrichtungen in mehreren Ländern ver-

schieben, so lassen sich bie Ergebnisse ber Armenstatistikt nicht mit Sicherheit vergleichen, für ein einzelnes Land aber kann man auch bei einer mangelhaften Aufzeichnung, wenn nur biesselbe nach gleichen Regeln geschieht, wenigstens bie Jus und Abnahme ber Menge von Armen erkennen und schon dieß ist lehrreich (o).

(a) Im preuß. Ctaat betrugen 1849 bie unterflügten Armen 4,84 Procent, und awar

1.56 Broc. in Bofen, 2,72 bei einer Bevolferung von 22-2600. 5 : Breufen. 3,7 . Bommern, . 4,34 = Beftfalen. : 4,76 4000-4300. : Cachfen, 5,26 : : Schleffen. 5,88 # Brantenburg # 3000.

8,47 : Rheinland : : 5800. Die erften 3 Provingen haben bie wenigsten Gewerke. In Branten-

burg ohne Berlin maren 2,43 Broc. Arme.

(b) In ben belgifchen Brovingen Dft und Beftfandern hat ber vermins berte Abfat ber Leinenwaaren bei einer ungewöhnlich angewachsenen Bevolferung eine große Berarmung veranlagt. Ran gabite 1846 in Oftfiandern 11,9 Broc., in Bestflanbern 21,6 Broc. fortbauernd Unterftuste. Die gange Bahl ber Unterflügten belief sich 1847 auf 37, 1848 auf 34 Proc., in ben Bezirfen Roulers und Thielt war fie in ben beiben Jahren gegen 42 Proc. und hier war 1846—48 bie Bahl ber Beftorbenen boppelt fo groß als bie ber Beborenen (15287 und 7492 in 3 Jahren), fo tag bie Ginwohnergahl von 1846-50 um 9370 ab: Eine ahnliche Ericheinung hat fich im ichlefischen Gebirge gezeigt, wo zu ber allgemeinen Abnahme bes Berbrauche von Leinwand wegen ber farferen Berbreitung ber Baumwollenzeuche bas Burudblei. ben bes Leinbaues, ber Flachsbereitung und ber Spinnerei hinter ben Leiftungen bes britifchen und belgifchen Gewerbfleifes bingutrat. Es zeigte fich, baß bei bem beftehenden Rleinbetriebe Diefer Gewerbe weber Die Berarbeiter bes Flachfes, noch bie Auftaufer und Berfenber ber Leinenwaaren ben Fortidritten ber Bewerbotunft gefolgt waren. Der verminderte Abfat brudte ben Berbienft ber Spinner und Weber herab und die Armuth nahm in beunruhigenbem Daafe gu. Kries, Ueber bie Berhaltniffe ber Spinnerei und Beberei in Schleften, Breslau, 1845. — v. Minutoli, Die Lage ber Weber und Spinner im ichles. Gebirge, Berlin 1851. — In Frankreich haben 9 fabrikreiche Dep. 121/2 Proc., 16 vorzüglich landbauende 7 Broc. Arme. — In England verhält es sich aber anders. Im D. von 1850 u. 51 betrugen bie Armen ungefahr

4,36 Broc. in 5 Graffchaften, in benen bie Metallverarbeitung vor-

5,06 suglich verbreitet ift, in ben fohlenreichen Gr. Durham und Northumberland, 5,16 in 6 Graffchaften, in benen viel gesponnen, gewoben und gewirft wirb,

7 = in 18 verschiedenen landbauenden Graffchaften.

(c) Die amtliche Armenzahl tann weit hinter ber wirklichen gurudbleiben, wenn aus öffentlichen Caffen aus Mangel an Sulfsmitteln ober an Eifer wenig geschieht. Der Beitpunct, fur welchen Die Aufzeichnung

genommen wird, giebt oft jufallig eine größere ober fleinere Bahl, ale bie bauernb beflebenbe u. f. w.

In England und Bales nahm man fur 1803 12, fur 1815 13 Broc. Arme an. Die neueren amtlichen Angaben fint giemlich gu-verläffig, weil bie Armenpflege zufolge gefestlicher Berpflichtung von ben in jedem Kirchspiel und großeren Armenbegirte (Union) bestellten Be-borben geubt wird, boch ftehen nicht alle Orte unter ber burch bie neuen Gesetze gestalteten Armenpflege und bie Nachrichten werben nicht immer von allen Begirten gegeben. In 580 Unionen waren am 1. Juli 1848 893 743 Arme, im namlichen Beitpunct 1849 827 919 Arme. -Rach ber Ginwohnergahl biefer Begirte in Bergleich mit ber gangen Boltemenge vermuthete man, baf in ben übrigen Theilen von England und Bales an beiben Beitpuncten noch 183 359 und 169 877 Arme, alfo 20,8 Proc. weiter vorhanden gewefen feien, fo bag bie gefammte Menge ber Armen 1.077102 und 997796 ober ungefahr 6,8 und 6,2 Broc. ber Bolfemenge betrug. In 602 Unionen war bie Armengahl ju Anfang bee Jahres im D. von 1849 und 50 956 334. Die Bahl im gangen Lande war muthmaßlich burchschnittlich noch größer und belief fich bemnach auf 6,87 Broc. ber Boltsmenge. Second annual report of the poor law board. 1849. S. 9. Man fieht hieraus, daß bie ju verschiedenen Beiten und aus einer verschiedenen Bahl von Unionen angegebene Armengahl nicht ein gleicher Theil bes gangen Armenftanbes ift. Dagegen ift auch bie Babl ber Unionen nicht vollig maggebenb, benn es werben von Jahr ju Sahr altere Unionen gefpalten und baraus neue gebilbet. Daber burfen bie baufig benutten Angaben über bie englischen Armen nur als annabernd richtig angefeben werben. Gang genau find nachrichten über bie Beranberungen in einer gleichen Bahl von Unionen, g. B.

606 U. 1. 3an. 1850 931 328 A. | 623 U. 1. Jan. 1854 796 081 21. 51 862749 = 810983 = 55 68 579 = alfo Abnahme Bunahme 14902 = 616 U. 1. 3an. 1852 800 172 \$ 624 U. 1. 3an. 1855 812954 : 53 743 649 = 795 111 = 56 Abnahme 56523 \$ Abnahme 17843 =

Wenn in biefen Angaben bie Bezirfe ungeachtet ihrer vermehrten Angahl ganz biefelbe Flache umfaffen, wie es wohl zu vermuthen ift, fo ist im Ganzen eine Verringerung von ungefahr 15 Procent bes anfanglichen Standes von 1880 anzunehmen, und ba die Abweichungen nicht groß fein können, so ist eine flarke Berminderung außer Zweifel. Der D. 1855–88 giebt gegen 4,8 Proc. 1862 erstreckte sich die Armenpstege des neuen Systems auf 647 Unionen und einzelne Krichspiele oder im Ganzen auf 14451 Kirchspiele, und es gab noch 286 nicht inbegriffene mit 269 790 Gw. Die Zahlen für 1862 zeigen 4,7 Proc. Arme in England, 4 in Schottland, 1,5 in Irland, 3,9 Proc. im ganzen Reiche.

In Schottland waren 1849-61 i. D. 78487 Arme ober 2,6 Pr. ber Bolfsmenge. In Irland gahlte man

Anfang 1849 620.747 = 9,5 Proc.
50 307.970 4,7 s
51 209.187 3,2 s
54 106.802 1,6 s
55 86.819 1.3 s

ber Bolfsjahl von 1851. 3m D. 1859-61 waren nur 46 806 Arme oder 0,8 Broc. ber Bolfsjahl von 1861.

Aus Franfreich giebt de Watteville, Rapport à S. Exc. le Ministre de l'intérieur sur l'administration des bureaux de bienfaisance, Paris. 1854, ausführliche Radyrichten, allein fie begieben fich nur auf tiefenigen Gemeinten, in benen Armencaffen und amtliche Armenpflegen (bureaux de bienfaisance) bestehen und welche gufammen 16:522 000 Ginwohner baben. Der Berfaffer betrachtet baber bie auf: gezeichneten Armen im Berhaltniß zu ber Ginwohnerzahl ber Drte, in welchen eine Armenverwaltung eingerichtet ift, mabrent man fruber bie amtlich angegebene Armengabl mit ber gangen Bolfemenge verglichen batte. Bie viel Arme in ben übrigen Gemeinten angetroffen werben, bieß ift ganglich unbefannt, allein mabricheinlich find fie meniger gablreich, weil fich annehmen lagt, bag ba ein Bureau errichtet wird, mo fich ein ftartes Bedurfniß zeigt. Batteville wentet bie Berbaltniß: gablen, welche fur bie aufgeführten Gemeinten gefunten fint, auf gange Departements und gang Frankreich an, wofür fie offenbar zu hoch find. Dagegen wurde man ein zu geringes Berhaltnif erhalten, wenn man bie aufgezeichneten Armen ale bie einzigen annehmen und ale Quote ber gangen Ginwohnergahl berechnen wollte. Die Babrheit liegt offenbar in ber Mitte. Beifpiel: Cotes bu Rord hatte 1847 628 526 Gm., wovon in ben Bemeinden mit Armenpflege nur 123576 Em. maren. Diefe hatten 19954 Arme ober 16,14 Broc. Bon ber gangen Gin-wohnerzahl betragen biefe Armen nur 3,17 Broc. Bollte man, ba bie erfte Bahl fur bas gange Dep, mahricheinlich ju groß, Die 2. offenbar gu flein ift, bas Mittel nehmen, fo erhielte man 9,65 Broc.

Für ganz Franfreich giebt Watteville's Ausmittlung 8,04 Broc. Die bekannte Armenzahl beträgt von der gauzen Volksmenge 3,78 =

Mittel 5,89 Broc.

Sewiß ift also nur die Armenquote in einem Theil von Frankreich, unter ber Salfte ber Einwohner, und in Ermangelung weiterer Nacherichten muß man fich hiermit begnügen. Die Gemeinden, welche Armenpstegen besigen, find auch febr ungleich vertheilt; sie enthalten 3. B. im Dev. Nord 96, Bar 70, Arriège 69, Gure 29, Cotes du Nord 19 Proc. aller Einwohner und biese Reihenfolge ber 5 Dep. trifft mit der Armenquote nicht überein, indem diese in den genaunten Dep. 1/5, 1/42, 1/20, 1/20 und 1/6 beträgt.

Rach be Batteville (G. 63) fintet fich 1 Armer

auf 9 Ginm. in 14 norblichen Dep.

11 = = 17 weftlichen Dep.

14 = 15 öftlichen und 21 mittleren Dep.

18 = 18 fublichen Dep.

Die beiben Granzpuncte bilden 1 auf 42 im Dep. Bar, 1 auf 5 im Dep. Mort. Allgemeiner Durchschnitt ift 1/12 ober 81/3 Proc., ganze Armenzahl 1:329659. De Villeneuve-Bargemont feste bieselbe 1829 auf 1:586340, und weil er sie auf die gesammte Bolkemenge bezog, erhielt er 1/20. — Dep. Nieberrhein 8,2 Proc. Arme, Reboul.

Auch in Belgien bietet bie aussubstliche Armenstatistik keine völlige Genauigkeit, benn manche Bersonen laffen sich in die Listen eintragen, ohne Unterflügung anzusprechen, bloß weil sie baburch Erleichterung von manchen Ausgaben erlangen, auch sind die Unterflügungen im Berhältniß zur angegebenen Armenzahl so klein, daß sie keine weientliche Hülfe gewähren konnen, in der Prov. Namur 3,30 fr., im ganz gen Lande 71/4 fr. Man erachtet daher die Jahlen für zu groß und hält sich lieber an die Jahl der wirklich und das ganze Jahr hindurch unterstügten. Nach bieser betragen die Armen

6.77 Broc. Luttich, 21, 48 Broc. Weftflanbern, 11,28 4,79 Difflanbern. : Antwerpen. 7,83 7,44 3,78 Bennegau. Namur, 0,53 Brabant, e guremburg, 7.08 Limburg, im gangen Staate.

Situation, III, 262.

Defterreich (ohne Ungarn) hatte 1850 g. 2,1 Proc. (v. Stuben : rauch).

Im preußischen Staate wird die Unzulänglichkeit ber flatistischen Angaben gleichfalls anerkannt, weil die besonders in größeren Stadten beträchtlichen Leifungen der freien Bohlthätigkeit burch Einzgelne und Bereine nicht aufgenommen werden können, auch in den östlichen Theilen die unvollkommene Armenpflege die Ursache ift, daß ein Theil der Armen nicht unterflicht und folglich nicht ausgezeichnet wird. Die Hauptergebnisse der amtlichen Armenpflege sind in (a) mitgetheilt, der allgemeine Durchschnitt war 1 auf 20,64 oder 4,84 Broc. In den einzelnen Regierungsbezirken haben die wenigsten A. Bromberg (0,86 Br.), Marienwerder (1,37), Köelin (1,57), Bosen (1,28), Gundinnen und Krankfurt (2,43), die meisten Berlin (15,3), Köln (11,8), die 4 ander een theinischen Bezirke (wisschen 8,3 und 7,4 Broc.). Dieterici. Tabellen, IV, 434.

In Sarbinien (Festland) war 1839 bie Jahl ber außer ben Armenhäusern Unterstützten 6,20 Proc. ber Bolksmenge. — Im banisschen State waren nach ben Bolksählungen von 1845 u. 1855 3,30 und 2,4 Proc. von Almosen Lebende, insbesondere in Holstein 3,74 u. 2.25, Schleswig 5,20 und 2,3, im eigentlichen Dänemart 2,8 und 2 Rr., im ganzen Staate 1855 in den Stadten 1,24, auf dem Lande 2,47 Pr. (David) Einseit, zu dem statistischen Tabellenwerte, S. 55, Kopenh. 1857. — Massau hatte im I. 1818 3 Pr., Baadt nach Berger

12,3 Br., nach ber Enquête 10,6 Br.

# §. 329.

Auch bie Zeitereignisse haben auf die Armuth machtigen Einsluß, indem bisweilen in dem Gewerbewesen große Beransberungen vorgehen, die einem Theil der Arbeiter ihre Beschäftigungen entziehen. Im 16. Jahrhundert scheint dieß in besträchtlichem Grade der Kall gewesen zu sein, wie man aus den in mehreren Ländern gleichzeitig neu ergetssenen Maaßregelnschließen kann (a); die Ursache dieser Erscheinung ist aber nicht sowohl in der Ausstedung der Elöster, als darin zu suchen, daß bei dem Steigen aller Waarenpreise gegen das in Europa sich mehr anhäusende Geld der Arbeitslohn nicht verhältnismäßig in die Höhe ging und beschalb die Lage der arbeitenden Elasse sich verschlimmerte (b). In England gab die Zusammenziehung der in vielen kleinen Stuken zerstreut gewesenen Ländereien zu größeren Besthungen noch eine besondere Veranlassung, die sich im 19. Jahrhundert in Irland wiederholte (c). Die großen

Bewegungen, welche feit ber frangofischen Revolution bie europaifchen Staaten erichütterten, mit ben überaus toftbaren Rriegen, ben vermehrten Staatslaften, ben Beranberungen im Lanberbestande und im Gange bes Sanbels haben auf ahnliche Beije gewirft und bas Beburfnig einer boppelt forgfältigen Armenpflege hervorgerufen. Die Friedenszeit feit 1815 bat bie Gutererzeugung und ben Wohlstand ber europäischen Bolfer unverfennbar erhöht, inbeg wurde burch ben rafchen Unwachs ber Boltomenge, bas freiere und regere Mitwerben in allen Befchäftezweigen mit Sulfe einer hochgesteigerten Bewerbefunft, burch bie Unbaufung großer Capitale in ben Sanben Beniger, burch bie ichnelle Ausbehnung mancher Bewerfsameige unter bem Ginfluffe bes Mafchinempefens, burch bie von ben Bolleinrichtungen bewirften Störungen im Absate ac., in manchen Lanbern auch jugleich eine auffallenbe Bermehrung ber Armen veranlaßt (d). Auch bie Ereigniffe ber Jahre 1848 und 1849 haben in einem Theile von Europa, indem fie Stodungen bes Abfapes und Labmung bes Credites verurfachten, ungunftig auf ben Stand bes Armenwesens gewirft, besonders ba bas öftere Digrathen ber Rartoffeln und ber Salmfruchte feit 1845 augleich ben Unterhalt vertheuerte. Die letten Jahre brachten burch bie Bermehrung ber Bewerbounternehmungen einen ftarferen Begehr von Arbeit hervor, ber bie Erwerblofigfeit beträchtlich verminderte. Bon Jahr zu Jahr treten im Armenftanbe Schwankungen ein, bie hauptfachlich ben Breisen ber Rahrungsmittel und bem wechselnben Abfate ber Gewerbe quaufchreiben find, vgl. §. 426 (h).

<sup>(</sup>a) In Spanien erschienen 1545 Streitschriften über die Grundfage ber Armenpstege, von Tem BenedictinerAbte Joh, von Medina in Salamana und bem Prior Dominicus de Soto, so de Gerando, I, XIV. In Spanien und ben Niederlanden bachte man unter Karl V. zuerst an Arbeitshäuser, sie wurden im ersteren Kanle 1598 ausgestührt, nachdem strenge Maaßregeln gegen das Ueberhandnehmen des Bettelns getrossen stennes getrossen worden waren. — Heinrich VIII. erließ in demselben Jahre (1536) eine nachdrüstliche Berordnung gegen hartnätige Better und für die Bersorgung der Armen durch Almosen, in welchem spater volle Ausselber und kind in delchem spater bei Ausselber gegen ber Elöster beschlossen wurde. Echindurgk Review, XXII, 184. (1814). 1562 wurde zuerst in England eine Zwangsabgabe für die Armen gesordert. — Nehnliche Bestimmungen in der Reichs Bolizeis Ordnung von 1577, Tit. 27.

<sup>(</sup>b) In Getreide ausgebrudt, war der Arbeitslohn in England unter Glifasbeth nicht halb fo hoch, als in der Mitte des 15. Sahrhunderts.

- (e) Unter Heinrich VII. und VIII. eiferten mehrere Berordnungen gegen bas Riederlegen von Acker gur Weide und die Zerftorung der Hofe. 1535 verbot heinrich VIII., daß Jemand über 2000 Schafe hielte. Clisabeth gab die Zusammenlegung der Ländereien fref, wodurch eine Angahl von Kandleuten nahrungslos wurde und sich allmählig zu den Gewerfen hinwendete. Bgl. Quarterly Rov., März 1826, S. 249. Edind, Rev. XLV, 48. (Dec. 1826.)
- Bei bem Streite, ob in unferem Beitalter, namentlich in Deutschland, eine junehmenbe Berarmung flattfinde, muß man guvorberft anerkennen, bağ bas Bolfeeinfommen im Gangen fich vermehrt hat, fo bag auf jeben Kopf ein großeres Gutererzeugniß fommt, ale vorher, obicon bie Bolksmenge in Deutschland feit 1815 bis 1852 von ungefahr 28 bie 29 auf 43,3 Dill., alfo um 52 Broc. angewachfen ift. ftarter, ununterbrochener Fortidritt ber Ginwohnergabl ift in fruberen Beiten wohl felten vorgetommen, und bennoch icheint, aus bem große-ren Berbrauche und Genuffe ju ichliegen, bas Gutererzeugnig fich noch flatfer erweitert zu haben. Ge ift ichwer, verschieben Beitalter in Be-jug auf die Ausbehnung und Bertheilung bes Gutergenuffes zu vergleichen. In fruheren Beiten verhallten viele Ceufger ber Armen und Gebrudten ungehort. Ranche Thatfachen fuhren jedoch auf bie Bermuthung, bag bie Bahl ber Armen ehemals hie und ba febr anfebnlich gewesen fei, und von ber Menge ber Bettler und Landftreicher ift bieß nicht zu bezweifeln, f. §. 327 (d) und Biedermann a. a. D. — Die vielen Fehben, Bebrudungen und Gewaltthatigfeiten, ber Mangel an polizeilichem Schut gegen vielerlei Unfalle, Die Schwierigfeiten und Gefahren ber Fortichaffung von Baaren und alfo bes Arbeitens fur entfernten Abfat ac. mußten viele Familien nahrungelos machen. England ichapten Ring und Davenant bie Armen auf mehr ale 1/5 ber Ginwohner. Die Armenfteuer flieg auf 1/6 ihres heutigen Betrags, Die Bolfemenge war unter 1/3 ber jegigen, und nach bem Lohnfage gu foliegen, empfing ein Armer ungefahr halb foviel ale heutiges Tages, es ift affo eine ftarfere Armenquote ju vermuthen, Mac Aulay, Hist. of E. I. 414, Lauchnis. Die geringe Kenntuiß bes alteren Armens wefens erflart fich aus ber zersplitterten und regellos geubten Armens pflege, die Menge ber mobithatigen Stiftungen beutet aber ichon auf ein lebhaft empfundenes Beburfnig. Durch forgfaltiges Sammeln gers ftreuter Rachrichten wird vielleicht bie Deinung, bag bie haufige Armuth ein Uebel neuerer Beit fei, vollftanbiger widerlegt werden fonnen. In: def ift bas gewohnte Daag ber Bedurfniffe großer geworden und eine Entbehrung erregt jest fcon Klagen, Die man fonft leichter ertrug. Daß die Angahl ber Armen fich ebenfalls vermehrt hat, ift fehr naturlich und nicht beunruhigend. Zwar lagt fich ohne mubfame Unterfuchungen nicht angeben, in welchem Berhaltniß bieß gescheben ift. aber im Allgemeinen, abgefeben von Ericheinungen in einzelnen Begen= ben, barf man barauf bauen, bag bie Capitale und bie Bewerbs: geschicklichkeit hinreichend zugenommen haben, um die Mittel zur Befriedigung aller Bedurfniffe bargubieten. Gleichwohl ift viele geiftige und fittliche Rraft ber Gingelnen und viele Gorgfalt ber Regierungen nothig, um bei ber funftlichen Ausbildung bes Rahrungswefens, mobei das Schicffal vieler Familien von fehr unficheren Erwerbequellen und einer hochft haushalterifchen Lebensweise bedingt wirb, Die heutige Bes volferung por ben Leiben ber Armuth fo viel ale moglich ju bewahren. Bal. Baur, 3ft bie Rlage über gunehmente Berarmung und Rabe rungelofigfeit in Deutschland gegrundet ac. ? Gefronte Preisfdr. Erfurt 1838. — Rolb, Ift bie Rlage u. f. w.? 2te Al. Speyer, 1837. — Benebict, Ift bie Rlage u. f. w.? Leipzig, 1838. — Schmibt,

lleber bie Buftanbe b. Berarmung in Deutschl. Bittau, 1837. — von Bosed, Denkschrift über bie zunehmende Nahrungslofigkeit und die Mittel zu beren Abhülse. Essen 1841. — Unläugbar find manche kleinere Stabte in Deutschland im Berarmen, § 327 (e.). Solche partielle Störungen bei allgemeiner Bunahme bes Bohlstandes sind zu allen Zeiten wahrgenommen worden; sie verdienen indes barum, weil im Ganzen eine Auchgleichung zu erwarten ist, nicht minder eine höchft forgfältige Erwägung, um die passenten ich eicht mieder eine höchft forgfältige Erwägung, um die passenhen heilmittel des Leidens aussstudg zu machen. Bal. Gans, leber die Ursachen und Wirkungen ber Berarmung der Statte und bes Landmanns im nördt. Deutschland, 1831. Die letzten Jahre zeigen günstigere Erscheinungen.

#### 330.

Gin Buftant, in welchem gwischen ber Boltomenge eines Landes und ben vorhandenen Mitteln gur Erwerbung bes Un= terhalts ein Digverhältniß besteht und beghalb ungewöhnlich viele Urme, namentlich viele erwerblofe, vorhanden find, fo baß bie Guterquellen nicht zureichen, allen Ginwohnern Befchafti= gung und genügendes Ginfommen ju gewähren, fann auf boppelte Beife eintreten, nämlich eben fowohl burch eine Berminberung ber Gutererzeugung (3. B. burch Abfabstodung, 21b= nahme bes Capitale ic.) und folglich bes gefammten Gintom= mens, als burch eine allzu rafche Bolfsvermehrung. Der erfte Kall ift bie Folge von großen Unfällen (z. B. fcmeren Rriegen ober burgerlichen Unruben, Berichließung auswärtiger Abfatwege ic.), woburch ber Bohlftanb gerftort wirb, indef werben bie nachtheiligen Wirfungen folcher Ereigniffe burch ben Bewerbfleiß ber Burger unter einer guten Regierung mit ber Beit wieber aufgehoben. Im zweiten Falle wird biefer Buftand Uebervolferung genannt (a). Er bauert fo lange fort, bis bie zu ftart angewachsene Bolfsmenge burch Auswandes rungen, erhöhte Sterblichfeit ober Abnahme ber Beirathen und Geburten wieder auf bas nugliche Daaß gurudgebracht ift, ober neue Erwerbswege in hinreichendem Umfange angebahnt werben. Inbeg machft bie Boltomenge in ber Regel nur in gleichem Schritte mit ber Belegenheit, Unterhalt ju finben (§. 12. 13), und wird von ber gunehmenden Schwierigfeit, eine Familie burch Arbeiteverbienft ju ernahren, in einer gewiffen Grange gehalten. Je verftanbiger bie Arbeiter find und je mehr fie fich an einen Grab von Wohlleben gewöhnt haben, ber fie vom leichtfinnigen Beirathen abhalt (I, §. 196), befto mehr bient bas Berarmen Einzelner Anberen zur Warnung, und ein Uebersmaaß ber Bolksvermehrung ist beshalb nur ausnahmsweise, etwa bei zu eifriger Einmischung ber Regierung (§. 14) ober großer Unwissenheit, Genügsamkeit und starkem Leichtstinn in ber arbeitenben Classe zu besorgen. Findet sich die Uebersvölkerung nur in einem einzelnen Landestheile, so ist eine Abshüsse leichter.

(a) Bgl. bie in §. 11 (e) genannten hollanbifchen Breisschriften.

# 3weite Abtheilung.

Berhütung ber Armuth.

#### §. 331.

Daß es ber Staatsflugheit fo wie ber Menschenliebe mehr entspreche, bie Urmuth ju verhuten, ale fie, wenn fie ichon eingetreten ift, ju milbern, ift hochft einleuchtenb. Ge ift auch in vielen Kallen leichter und mit geringeren Roften verbunben. bem Uebel porzubeugen, ale es zu beilen, und oft gelingt es nicht, alle verberblichen Folgen ber Urmuth wieber zu entfernen. Diefe Bahrheit hat, ungeachtet ihrer hoben Bichtigfeit, erft in ber neueften Beit ihre völlige Unerfennung gefunden. Rachbem bieß geschehen mar, fühlte man fich aufgeforbert, ben weiten Rreis von Maggregeln und Ginrichtungen ju überbliden, welche Berhutung ber Armuth irgendwie beitragen. Gine Unleitung zu biefer Untersuchung ergiebt fich aus ber obigen Aufführung ber Armutheurfachen, S. 326 ff. Biele Schriftfteller und viele wohlthatige Bereine (a) haben fich mit biefer Aufgabe beschäftigt. Es fann aber nicht alles basjenige, mas fich in Bezug auf biefen 3med jufammenfaffen lagt, in einer geords neten Darftellung ber Bolfewirthschaftspflege bei biefem Abfcmitt abgehandelt werden, weil barunter viele Maagregeln begriffen find, bie junachft auf einen anderen 3med gerichtet find und nur mittelbar ihre Birfungen auch auf bie Berminbes rung bes Berarmens erftreden. Solche entferntere Berhutungemittel, bie hier nur überfichtlich genannt werben tonnen, find von verschiebener Urt und liegen in verschiebenen Bebieten ber Thatiafeit.

1) Die Sorge für die Bilbung bes Bolfes burch Anstalten bes Staats, ber Kirche und ber Privatvereine ift von großem Einstuß auf ben Stand ber Armuth, indem burch Entwicklung bes Berstandes, Mittheilung nüplicher Kenntnisse, Besestigung sittlicher Grundsäße und aufrichtiger Gottessucht bie Ursachen ber verschuldeten Armuth (§. 327) wirksam bestämpft, bagegen Fleiß, Mäßigkeit, Sparsamkeit ze. besörbert werben (b).

2) Die Schuppolizei beforbert Gefundheit und Lebends bauer ber arbeitenben Claffen auf manchfaltige Beife, verftartt hieburch beren Erwerbeithatigfeit und überhebt fie vieler befchwers

licher Ausgaben, S. 326 Rr. 2. - (c).

3) Manche Unordnungen ber Bolfewirthichaftepflege gur Beforberung ber Gutererzeugung, ber Bertheilung und ber amedmäßigen Bergehrung tragen neben ber Erreichung bes nachften 3medes auch bagu bei, bie Bahl ber Urmen ju ver-Birb ber Butritt ju ben Gewerben und ber Berfehr erleichtert, ber Anbau bes Lanbes beforbert, Die Beschidlichfeit und Renntniß ber Arbeiter vermehrt, neuen Unternehmungen eine Ermunterung gegeben, bie Berficherung gegen verschiedene Unfalle gut geleitet zc., so entsteht baraus auch eine ausgebehntere Belegenheit, burch bie Arbeit fich ein que reichendes Eintommen zu verschaffen (d). Bas bie Befahr eines übermäßigen Unwachfes ber Bolfemenge betrifft, fo fonnen leichtfinnig geschloffene Ghen nie gang verhutet werben, wenn man nicht auf Roften ber Sittlichkeit und ber Probuction bas Beirathen allzusehr erschweren will, S. 15. Die Befonnenheit ber Beiratholuftigen ichust am beften gegen jenes Uebel, biefe Berrichaft bes ruhigen Berftanbes über bie Leibenschaft befeftigt fich aber nur langfam bei ber Bunahme ber allgemeinen Bilbung bes Bolfes, S. 330 - (e). Auch bie Ermunterung jum Sparen, welche junachst ju ber Sorge fur bie Bergehrung (3. Buch) gehört, tragt viel bei, um bie Armuth abzuhalten, ba bie Freude an Ersparniffen ben Fleiß fteigert und bie erübrigten Summen bei einer Stodung bes Ermerbes ober pergrößerten Ausgaben in Folge von Unfällen z. eine erwünschte Hulfe gewähren. Die Spars und Berforgungscaffen erstrecken zum Theile ihre Wirksamkeit über verschiebene Boltsclaffen, zum Theile sind sie vorzüglich für diejenigen bestimmt, welche am meisten in der Gesahr des Berarmens stehen, wie die Lohnsarbeiter ohne werbendes Vermögen. Solche Anstalten könnten daher füglich hier in Betracht gezogen werden, doch erscheint es zwedmäßiger, sämmtliche Cassen, welche Ersparnisse aufnehemen und zum Bortheil der Theilnehmer verwenden, mit Aussnahme der Hulfscassen (§. 334 a) im Jusammenhang mit einsander im 3. Buche abzuhandeln.

- (a) Ramentlich auch bie Congreffe in Bruffel und Frankfurt, §. 324 (d).
- (b) Lanber, in benen kein Schulzwang eingeführt ift, stehen in Ansehung ber allgemeinen Bolkbildung benjenigen nach, welche jene gesepliche Anordnung befigen, wie die beutichen Staten. Diehte zehören auch die Bereine gegen bas Branntweintrinken, nachdem zuerst hufeland (Ueber die Bergiftung durch Branntwein, 1802) die schlimmen Volgen biese Getränkes eindringlich geschilbert hatte, vgl. § 327 (d). Enthaltsamkeitsvereine durch Pater Mathew in Irland und Größdritanien, Bereine im K. Hannover und im preuß. Staat (seit 1837), Schreiberehau und Berlin, mit vorherrschend religiöser Richtung, vergl.

  111, § 438 (a). In Irland verminderte sich i. D. 1840—44 durch die Bemühungen des Mathew der Branntweinverbrauch auf 61 Procent der in den 5 frühren Jahren verzehrten Menge, zugleich minderten sich is schwerten auf 72, die schwerten auf 50 Proc., Lees, Congrès de Brux. II, 264. Dieser Gegenstand hat zugleich eine wichtige volizieliche Seite, nämlich in sinsicht auf Gesundbeit. Mehrere Staaten der nordamericanischen Union (zuerk Maine, 2. Juni 1852) haben den Berkauf des Branntweins zu verdierten gesucht, jedoch mit sehr unvöllständigem Ersolge. Minder gewaltsm und wirssamer sind die Bestrassung der össentige verdierten gesucht, deb Erschränung der össentlich erschenenen Trunsenbeit, die Beschränung in der Bahl der Branntweinschenken, das Berbot, den Lehn in der Schense aus Borg zu verabreichen, oder wenigstens die Unflagdarfeit solcher Schulden. Das in der Schweiz vorsommende Berbot, daß Trunssüchten Enguete ... dans le C. de Vaud, II, 220. 239. Ueber die Maaßeregeln gegen Berschwender f. §. 361. Das wurtemb. Polizei-Strafzeich, der ... dans le C. de Vaud, II, 220. 239. Ueber die Maaßeregeln gegen Berschwender f. §. 361. Das wurtemb. Polizei-Strafzeich, der ... dans le C. der Franssüchten der geschlenden. Polizei-Strafzeich, der Erschweise, durch der Krunsf. Sollen und Müssen eine Kehenweise, durch der Krunsf. Sollen und Müssen ein beschorden.
- (c) Sorge für gute Beschaffenheit ber Nahrungsmittel, ber Miethwohenungen, ber Luft in ben Bohnplagen ic. (vgl. §. 203), gute Kransfenanstalten.
- (d) Celui qui n'a rien, et qui a un metier, n'est pas plus pauvre que celui, qui a dix arpens de terre en propre et qui doit les travailler pour subsister. L'ouvrier, qui a donné à ses enfans son art pour hé-

- ritage, leur a laissé un bien, qui s'est multiplié à proportion de leur nombre. Il n'en est pas de même de celui qui a 10 arpens de fonds pour vivre et qui les partage à ses enfants. Montesquieu, Esprit des lois, XXIII. 29. Bgl. Berhandlungen ber schweizerischen gemeinniß. Gesellich. II, 88.
- (e) Malthus behauptet mit Recht (a. a. D., II, 174), man muffe Jedem begreistich zu machen suchen, es sei pflichtwiderig, zu heitrathen, wenn man nicht die Wahrscheinlichseit des Fortsommens für eine Familie vor sich sehe; aber er geht zu weit, wenn er verlangt (S. 225), daß man diesenigen, welche ungeachtet dieser Warnung eichtstanig gehetzrathet haben und veram find, ihrem Schiestale, also der freiwilligen Privatwohlthätigseit, überlassen und auch ihre Kinder für die Untlugsheit der Aeltern mitseiden lassen solles wäre eine unverantwortzliche und unzwecknäßige Harte. In Krankreich flagt man dagegen darüber, daß die Ghelosseit unter den Lohnarbeitern zu häusig ist, weil sie in ledigem Stande sich mehr Güttergenuß verschassen fonnen. Es ist bemerkenswerth, daß in manchen Kamilien die Armuth sich mehrerer Menschalter hindurch sortsetzt, was bei vollkommener Freiheit des Heinstehen am leichtesten geschiebt. Im E. Baadt sand man unter den armen Kamilien 36,9 Broc., unter den einzelnen Armen 34,6 Broc. Källe erblich er Armuth, Enquöte, I, 37. Bgl. Redoul, S. 191.

### §. 332.

Bu ben naberen Berhutungemitteln bes Berarmens (8. 331) gehören vorzüglich bie Leihanftalten, welche ben in Bedrangniß gerathenen Familien burch einen Borfchuß unter billigeren Bebingungen, als man fie in Rothfällen von Darleihern gewöhnlich erlangt (§. 323), ju Sulfe fommen. Wenn bie Berlegenheit nur eine vorübergehenbe ift, bie Erwerbsfähigfeit und Erwerbsgelegenheit nicht aufhört ober wenigftens wieber eintritt, fo ift jene Sulfe gur Aufrechthaltung bes Nahrungoftanbes hinreichenb. Die Familie wird ber Rothwenbigfeit überhoben, eine Armenunterftugung anzusprechen, ibr Ehrgefühl bleibt geschont, fie behalt bas Bertrauen auf ihre eigenen Rrafte und wird angespornt, mit verdoppelter Unftrengung bie eingegangenen Berpflichtungen ju erfüllen. In anberen Fallen vermag freilich eine folche Darleihe bie Armuth nur furge Beit ju verzögern. Die Leibanftalten fur Durftige theilen fich in Bfanbhaufer und Sulfeleihcaffen, je nachbem gegen fichere Fauftpfanber, ober auf Crebit gelieben wirb (a).

Die nachfte Sulfe fur eine bebrangte Familie wird aus ben entbehrlichen Theilen ber beweglichen Sabe (Fahrniß, Mobiliar) gefchöpft, welche in Zeiten eines reichlichen Einfommens vermehrt, in schlimmen Umftanden verpfandet ober vertauft

werben und bie Stelle eines Sparpfennige vertreten. Leihen auf Fauftpfanber, wenn es als Gewerbe betrieben wird, giebt jeboch gewinnfüchtigen Berfonen bie Belegenheit, Borgenben brudenbe Bebingungen aufzuerlegen. Daber find öffentliche Leih- ober Bfanthäufer ober Lombarbe (b) febr wohlthatig, indem fie bem Borgenben, welcher noch eine Bfanbficherheit barbieten fann, einen Borichuß gegen geringere Binfen und mit geringeren Berluften geben und baburch bie Berarmung balb gang abwenden, balb wenigstens eine Beit lang aufhalten. 218 Schattenseiten ber Bfandhaufer betrachtet man, baß fie eine Ermunterung jum Diebstahl bilben, weil bei vielen Unftalten, um ben Borgenben bas Schagmaefubl ju ersparen, nicht nach Ramen und Gigenthumsrecht bes Ueberbringere einer ju verpfandenden Cache gefragt wird, - und baß fie wegen ber Leichtigfeit bes Borgens eine ftarte Berfuchung geben, für unnöthige Ausgaben, ju Brunt und Bergnugungen, Schulben zu machen (c). Diefe Rachtheile finb unläugbar vorhanden, indeß läßt fich ber erftere vermindern und ber zweite wird von bem Rugen biefer Unstalten fur bie in Roth gerathenen Familien überwogen. Es mare fcmer ju rechtfertigen, wenn man biefen eine große Erleichterung verfagen wollte, um ben Leichtfinnigen bie Berichwendung ju erfcmveren. Ueberhaupt giebt es wenige wohlthatige Ginrichtungen, bie nicht auch ju einem Difbrauche Belegenheit barbieten. Diefen muß man, fo gut es angeht, ju verhindern fuchen, aber feine Doglichfeit barf nicht von ber gangen Ginrichtung abhalten (d). Die Regierung hat folglich bafur ju forgen, baß in allen großen und mittleren Stabten, wo bas Beburfniß fühlbar wirb, folche Leibhaufer errichtet und bag fur biefelben allgemeine Borfchriften aufgestellt werben, wobei jeboch ben Ortebehorben geftattet bleiben fann, über einzelne minber wefentliche Buncte verschiedene Regeln ju geben. Einzelne gewerb-liche Pfandverleiher muffen, wenn fie gebulbet find, gewiffen Borfdriften und einer forgfältigen Aufficht unterworfen werben, es ift jeboch beffer, wenn folche Darleiher burch öffentliche Leih= haufer entbehrlich gemacht werben (e). Die Grundzuge. eines öffentlichen Leibhauses find folgende (f):

- 1) Die Anstalt steht entweber unter ber Leitung und Bersbürgung ber Stadtgemeinde ober einer wohlthätigen Stiftung, ober auch einer Staatsbehörde. Bon biefer vorgeseten Stelle wird das nöthige Bersonal ernannt (g). Die reinen Uebersschüffe werden einem wohlthätigen Zwede zugewiesen (h). Es ist jedoch rathsam, sie auch zur Ansammlung eines Hussersmögens und zur Ermäßigung ber Leihzinsen zu benutzen.
- 2) Die erforberlichen Capitale werben aus bem Bermögen einer gemeinnütigen Anstalt, g. B. einer Spars und Bittwenscasse, ober aus bem stäbtischen Bermögen, ober von Privatspersonen verzinslich aufgenommen.
- 3) Jebes übergebene Pfand wird von verpflichteten Schähern abgeschäht und man leiht bem Ueberbringer besselben einen gewissen Theil von bem angeschlagenen Berkehrswerthe. Leicht verberbliche ober schwer zu schähenbe und aufzubewahrenbe Dinge werben nicht angenommen (i). Auf Waaren von sehr wandelbarem Marktpreise wird ein kleinerer Theil besselben geliehen (k).
- (a) Die Borfchußvereine, um beren Einführung und Ausbildung Schulze-Deligsch fich ein großes Berdienft etworben hat, sind von anderer Art. Ihre Bestimmung ist, das kleine Gewerbsleute, vorzüglich handwerksmeister, durch Zusammenwirken und gegenseitige Haftbarkeit in den Stand gesetht werden sollen, Borschusse zu gewerblichen Zwecken zu erhalten, so daß sie von der Beschränktheit ihres eigenen Capitals weniger in der Ausbeshnung ihres Gewerbsbetriebes gehindert werz den, ohne die Wohltbätigkeit in Anspruch nehmen zu mussen; Grundsigd ber Selbst hülfe. Die Mitglieder zahlen regelmäßig kleine Beitrage (monatlich in kleinen Städten mindestens 5, in größeren 10 Sgr.), aus denen ihnen ein Guthaben anwächt. Diese und die Haftbarkeit Aller für Alle (Solidarität) geben den nöttigen Gerebit, um auch Geldzsummen zu borgen; es werden den Mitgliederen Borschüssig gegeben, sir die werden den Mitgliedern Borschüssig gegeben, sir die werden den Mitgliedern Borschüssig gegeben, sie nich werden den Mitgliedern Borschüssig eines zum Sulfswermögen (Bestressend) bestimmten Kusles den Mitgliedern als Die Borschüssig eines zum Hallswerm gen der der Würzschaft verlangt wird. Kür die Borschüsserndgen (Reservesonds) bestimmten Theils den Mitgliedern als Dividende gut geschreichen, so daß vereins nach Mitgliedern als Dividende gut geschreiben, so daß vereins nach Mitgliedern als Dividende gut geschreiben, so daß vereins ind beschäftlich alter für die Borschüssern werden der Werschusser und die Bervision gesorbert, die Berzugszins und 1/4 Broc. monatlich als Brovision gesorbert, die Berzugszinsen sind 10 Proc. jährlich. Diese Vereine sind also Leih da nich eine Kreibe errages in kand hie werden sieder eine Ausbeleiben an Richtwech von den Creditgeselsschaftsen (S. 312 c), die das Ausbeleiben an Richtwech von den Creditgeselsschaft anbere Berwendungen des Capitals als Gewerbsgeschäft betreiben. Die Borschußvereine sind für den Handwerfer von großen Nuten bestehen und des Elbstgesible des Gewerbs

mannes erhöhen. Die Babl folder Bereine in Deutschland betraat an 400. Bei 188 berfelben mar 1861 bas Guthaben ber Ditglieber gufammen gegen 800 000 Thir., bas Bermogen ber Bereine gegen 102 000 Thir., Die geborgten Summen betrugen 4.637 000 Ehir., Die im Laufe bes Sahres gegebenen Boricouffe 16.616 000 Ehir. Diefe Graebniffe ericheinen besondere barum ale fehr erfreulich, weil ber altefte Berein ju Deligsch erft im 3. 1850 entstand und von ben ermannten 188 Gesellschaften 32 erft 1861 errichtet wurden. Ale Brivatvereine bedurfen fie feiner Staatshulfe, indeß ift es nothig, ihre Rechtsverhaltniffe in Gemagheit ber Gigenthumlichfeiten folder Bereine gefetlich ju regeln, indem bie Bestimmungen bes beutschen Sanbelerechtes uber offene Gesellichaften nicht gang auf fie anwendbar find. Schulges Deligfc, Jahresbericht fur 1861 über bie auf Selbfichulfe gegrunbeten beutiden Erwerbs = und Birthichaftegenoffenichaften. 1862. Deff. Boricus und Erebitvereine ale Bolisbanfen. 3. A. 1862. (Der Berf. theilt in beiben Schriften auch ben Entwurf eines Diefe Bereine betreffenben Staatsgefetes mit.) - Die preußischen Dars lehnscaffen, nach ber B. v. 15. April 1848 errichtet in Berlin und in Stabten, wo eine Befcafteftelle ber preug. Bant befteht, follten Darleiben "jur Beforberung bes Sanbels: und Gemerbebetriebes gegen Sicherheit" geben, auf Waaren und inlandische Verfchreibungen, in Betragen von mindeftens 100 Thir., in ber Regel nicht über 3, ausnahmsweise bis auf 6 Monate. Diese Caffen waren also wie bie ermabnten Borfchugvereine ju Borichuffen fur gewerbliche 3mede bestimmt, giengen aber nicht aus bem Stante ber Bewerbsleute hervor und waren eine Staatsanftalt. Rur ben Belauf ber Darleiben murbe ein Staatspapiergeld ohne Zwangsumlauf ausgegeben, die Darlehns caffenicheine, nicht über 10 Mill. Thir. Diese Caffen wurden zu Ende 1852 geschloffen und schon vom 30. April 1851 an wurden feine Darleiben mehr gegeben, Befet vom 30. April 1851.

(b) Bergius, Boligei: und Cameralmagagin. IV, 188 (mit Notigen über verschiebene altere Leificaffen). — v. Berg, Sanbb. bee Bol. R. I, 379. — Gaum, a. a. D., G. 254. — de Gerando, III, 13. — Arnould, Situation administrative et financière des monts de piété en Belgique, Brux. 1845. Defi. Statistique des m. d. p. de Belgique 1847. — Exposition de la situation du royaume de Belgique, III, 303. - de Watteville, Situation administrative et financ. des m. d. p. en France, P. 1846. - H. Say in Journ. des Écon. XIX, 165. XXVI, 303. — A. Blaize, Des monts de piété et des banques de prêt sur gage. P. 1856, II B. (erfte Ausg. 1843, ausführlich). - Lamarque, Traité des établissements de bienfaisance. P. 1862. S. 274. Ueber bas Befdichtliche: Bedmann, Beitrage gur Gefdichte ber Erfinbungen, III, 320, de Gerando a. a. D. Blaize, I, 63. — Rach ber Anfalt bes Bischofs be Morthburg von London jum unverzinslichen Ausleihen auf Bfander im Jahre 1361 wurde ein formliches Leibhaus (mons pietatis, monte di pieta, ein noch heutiges Tages ublicher name) um 1464 auf Antrieb bes Minoritenmonde Barnabas von Terni gu Berugia errichtet, worauf bald abnliche Anftalten ju Drvieto, Biterbo, Savona und Bologna solgten, sobam Mailand 1483, Florenz 1493, Eurin 1519, Kom 1539, Avignon 1577 ic. (Uebrigens legte man ben Namen mons pietatis auch anderen Anstalten bei, welche Geld aufnahemen und Gewerbsgeschäfte trieben, Gregor. Tholosanus, De republics, Buch 13, Cap. 16.) Die Franciscaner stritten für, die Dos minicaner gegen die Julassigsteit der Leibhäuser, die 1514 die laterassische Vickenversumburg für die Prentigen gegen bei Julassigsteit der Leibhäuser, die 1514 die laterassische Vickenversumburg für die Prentigen geschieden. nifche Rirchenversammlung fur bie erfte Deinung entschieb. Der Rame Lombard tommt von ben itglienischen Raufleuten, welche vom 13ten Jahrhundert an in den Niederlanden, Franfreich und England Geldsgeschäfte trieben und auch auf Pfänder lieben. In Belgien wurde von Erzherzog Albert und Jsabella im Jahre 1618 Wenzeslans Koberger beauftragt, städtische Leibhäuser zu gründen, und zum Ausseher derselzben bestellt, Arnould, Situat. Seite 5. Solche städtische Leibhäuser zu verzinstlichen Darleisen wurden 1611 zu Amsterdam, 1618 zu Aufenderzu verzinstlichen Darleisen wurden 1611 zu Amsterdam, 1618 zu Aufenderzu 1620 zu Antwerpen, 1620 zu Gent errichtet, das Wiener Wersagamt 1707, der mont de piets zu Varis erst 1777, weil die Sorboune sortwährend das Zinsnehmen misbilligte. — Frankreich hat 42 öffentliche Leibhäuser. Sarbinien hatte 1848 in den Prowinzen des Kesslandes 228 Leibhäuser, von denen 75 Worschüffe in Gestreide gaden, monti frumentarii.

- (e) Man bemerft eine ftarte Bunahme ber Berpfandungen gur Beit ber Bolfofefte, ber Faschingszeit (Carneval).
- (d) Die Meinungen über diesen Gegenstand sind getheilt. Für den Nuten der Leihhäuser spricht die Vermehrung der Pfanddarleiher in theuten Jahren und die geringe Zahl der uneingelösten Pfander. In Belgien wurde 1850 in mehreren Leihhäusern mehr zurückgezahlt als gebergt, also wurden mehr vorjährige Schulden abgetragen als neue gemacht.— Le mont de piété, sans doute, reçoit de temps en temps les dépôts de quelques misérables, qui pour le prix de quelques heures d'orgie mettent à nu le réduit où s'abritent leur semme et leurs ensants. Mais si le vice, si le desaut de calcul et l'imprévoyance composent une certaine portion de sa clientéle, c'est le besoin qui en constitue la plus grande partie, et la plupart de ses prêts sont réclamés par des nécessités respectables, Richelot bei Block, Diet. de l'admin. Fr. S. 1150.
- (e) 3. B. engl. Bef. 28. Juli 1800, Blaize, II, 411. Es ift besondere Erlaubnig jur Betreibung biefes Beidaftes erforberlich. Es muffen genaue Bergeichniffe gehalten werben, bie ber Friedenerichter gu jeber Beit einsehen fann. Der Bins wird monatlich berechnet. Fur 1 L. St. beträgt er monatlich 4 B. = 12/3 Broc., über 10 L. fur jebes L. 11/4 Broc. Der Bfantverleiher barf bas Bfand nicht an fich zieben, fonbern muß es öffentlich verfteigern. Es giebt in England neben ben vielen jugelaffenen Berleihern (1852 in London 350, in ben Grafschaften 1450) noch viele beimliche, wee-pawnbrokers, die bem Schein nach die Gegenstände kaufen, unter ber ftillschweigenden Bedingung des Rudfaufes. Gie nehmen auch geringfügige Gegenstante an, fuhren feine regelmäßigen Bergeichniffe und begunftigen bie Entwendungen, indem fie auf ten Rechtstitel bes Befigere gar nicht achten. In Frantreich war 12 Jahre lang bieß Gewerbe freigegeben, aber wegen vieler Uebelftanbe wurde es im a. Gef. v. 1804 wieber verboten. Auch in mehreren anderen gandern ift es unterfagt. Die preuß. Cabinete-D. v. 28. Juni 1826 bestimmt in Dr. 15, bag ba, wo öffentl. ftabtifche Leibanftalten befteben, bie bem Beburfniß genugen und zu begrundeten Beschwerden feine Beranlaffung geben, neue Concessionen fur Brivats pfanterverleiher nicht ertheilt werben follen. - Bute öffentliche Leih= haufer haben bas Mitwerben ber einzelnen Pfandverleiher nicht ju furchten, Die Abhaltung berfelben ift aber wegen bes leichteren Mißbrauches jum Berpfanten geftohlener Cachen zwedmaßig.
- (f) Beispiele einzelner Berordnungen: Dresden, 24. September 1768. Ascherdleben, 18. Mai 1776. Gotha, 19. März 1783, samtlich bei v. Berg, V, 948. Köln, 27. December 1818. Elberfeld, 26. Juli 1821. Baireuth, 20. Juni 1822. Preuß. Cabinets-O. v. 28. Juni 1826, Ges. Samml. Nr. 13. Heibelberg, 25. August

- 1831. 5. Jan. 1856. Trier, 15. Sept. 1835. Franzof. Gefet v. 6. Febr. 1804 u. a. B. Elouin, N. dietionn. II, 476. Neues Gef. v. 24. Juni 1851. Die Leithhäuser werben mit Zustimmung der Gemeindebehörde von der Regierung errichtet. Belg. Gef. 30. April 1848. Miebersautet, 62 verpachtet oder Privatunternehmern gehörend. Diese befinden sich in fleinen Stadten und in Dörfern. Ihre Einnahmen waren im genannten Jahre 1·064 466 fl., die Einn. der Hauer fer der verteren Art 5·982 974 fl, also über das 5 sache; v. Baums hauer in Congrès de Brux. II, 82.
- (g) Jebes Leibhaus erforbert wenigstens I Berwalter, 1 Rechnungs, und Caffenfuhrer, 1 Taxator. Größere Anstalten haben mehrere Taxatoren und Diener, auch sind bei ihnen Magaginverwalter, Caffirer und Buchhalter verschiebene Berfonen. Die Bedienten leisten Cautjon. Der Mont do piete zu Paris hat 282 Angestellte.
- (A) Angef. franzos. Ges. von 1804, Art. 1 und a. preuß. Cabinetborder: zur Armencasse des Orts; die Leißbäufer werden von den Stadtgemeins den verwaltet und verdürgt. Ebenso Kölner Reglement, §. 1. Kranz. Ges. v. 1851: Der Reinertrag dient zunächst zur Bildung eines eigenen Bermögens und zur Ermäßigung der Zinsen, der Ueberschuß wird dem Armenhäusern (hospices) oder anderen wohlthätigen Anflakten zugewendet. Dresden, §. 1: zur Waisenhaus-Casse. Das Kölner Leihhaus ist einem Brivat-Unternehmer gegen eine ausbedungene Abgabe an die Armencasse übertragen worden, was auch in den Ciberzselber Statuten (§. 45) vorbehalten wird. Die 22 belgischen Leihhäuser sind flädtische Anflalten und werden zum Besen der Armenscassen und Armenhäuser verwaltet, nur das zu Osende giebt seinen Ueberschuß in die Stadtcasse. Bei der Ausmittlung des Reinertrags werden neben den Berwaltungskosten auch die Zinsen der verwendeten Capitale abgezogen.
- (i) 3. B. Belzwaaren, Gemalbe, Kupferstiche, Bucher, Flüssigseiten; Baireuther LeibeOrdn. §. 8. Besondere Vorsichtsmaaßregeln sind nötsig, um die Annahme gestohlener Dinge zu verhindern. Kindern darf nicht gelieben werden, Dienstoten und Soldaten nur mit Erlaudniß ihrer Borgesetken. In Belgien wird in Källen eines Verdachts der Ueberbringer des Pfandes aussährlich vernommen und nötsigenfalls bei dem Bolizeiamte angesragt. Daher scheuen die Diebe gewöhnlich das Leibhaus. Borschlag von Arnould, Situat. S. 330: Gestohlene oder verlorene Pfandstude werden innentgelblich zurückzegeben, die Beamten haften aber für den Berlust, wenn sie das Pfand von einem Undekanzten ohne die vorgeschriebenen Vorsichtsregeln oder nach erhaltener Anzeige von dem Diebstahl oder Berlust angenommen haben. Rach den Statuten mehrerer Anstalten wird nur von benannten ansässigen, der von denen, sir die sich eine solche Person verdürgt, ein Psand angenommen; Franteck, Trier. Lamarque, Traits S. 285.
- (k) Afchersleben, §. 9, Trier, §. 20: auf Metallwaaren, bie nicht versberben, <sup>9</sup>/<sub>2</sub> ber Care, auf andere Dinge die Hälfte. Baireuth, §. 9: ebenso, aber auf Kapiere au porteur <sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Köln, §. 7, Elberfeld, §. 8: resp. <sup>4</sup>/<sub>5</sub> und <sup>9</sup>/<sub>5</sub>. Heibelberg: infandistische Staatspapiere und eble Metalle <sup>3</sup>/<sub>4</sub>. Juwelen <sup>9</sup>/<sub>2</sub>, andere Dinge <sup>4</sup>/<sub>2</sub>. Paris: Goldzund Silberwaaren (vaisselle) und Kleinobe (bijoux) <sup>4</sup>/<sub>5</sub>, andere Dinge <sup>3</sup>/<sub>2</sub>. 3 2 Austallen in Frankreich leihen <sup>9</sup>/<sub>2</sub>, 7 uur <sup>4</sup>/<sub>3</sub>.

# §. 333.

4) Um bas Ehrgefühl mancher Borgenden zu schonen, wers ben Mittelspersonen (Pfandmäkler, commissionaires) zugelaffen, beren Gebühren man obrigkeitlich bestimmt und beren Bestellung mit vorsichtiger Auswahl und strengen Verpflichtuns

gen geschieht (a).

5) Der Zins wird bei ber Rudzahlung ober Berlangerung ber Darleihe entrichtet. Der festgesehte Zinssuß ber Leihhäuser übersteigt gewöhnlich ben landublichen Fuß und beträgt meisstens ungefähr das Doppelte besselben. Es ist billig, von kleinen Darleihen und auf kurze Zeit etwas mehr Zins zu nehmen, weil sie mehr Muhe und folglich mehr Kosten verursachen (b). Gegen Entrichtung des versallenen Jahreszinses kann die Verspfändung erneuert werden.

6) Der Borgenbe erhalt einen Pfanbichein, auf welchem bas Pfanb beschrieben und bie geliehene Summe mit ben sammtlichen Bebingungen ausgesprochen ift (c). Wer biesen Pfanbschein bem Hause wieber vorlegt, wird zur Einlösung bes

Bfanbes zugelaffen (d).

7) Nach Verlauf ber ausbedungenen ober gesehlich bestimmten Frist werden bie nicht eingelösten Pfander versteigert, nach vorgängiger öffentlicher Ankundigung. Der Inhaber bes Pfandsscheins kann ben Mehrerlös nach Abzug ber Zinsen und Kosten eine Zeit lang in Anspruch nehmen, bann ist berselbe dem Hause verfallen (e).

8) Der Schäper bes Leibhauses haftet bafur, bag bas Pfant wenigstens fo viel, als auf baffelbe geliehen worben ift,

einbringt.

9) Die Pfanber werben genau bezeichnet und an einem sicheren Orte verwahrt (f); über sie, sowie über bie Ausgaben und Einnahmen wird forgfältig Rechnung geführt.

10) Es wird ein hochster und niedrigster Betrag ber zu

leihenben Summe vorgeschrieben (g).

11) Die Jahredrechnungen werben ber Aufsichtsbehörbe vorgelegt, welche auch einen Beamten zur öfteren Rachschau beauftragt (h).

(a) Blaize, II, 192. — Paris, B. v. 16. Marz 1824: früher 3, jest 2 Proc. ber geliebenen ober erneuerten Summe, bei ber Einlösung 1 Broc., ebensowiel vom Mehrerlose beim Bertaufe. Die Barifer Commissionate schiegen auch in eitigen Källen selbst bie Summe vor, bie bann vom Leibhause bezogen wird. Geben sie tem Borgenben mehr, als bas Leibhaus vorstreckt, so gebühren ihnen vom Nehrbetrage 14/2 Pr. monatliche Zinsen. Im D. 1831 — 53 betrugen bie von ten Commissionaten besorgten Geschäfte in Procenten:

Die Einfunfte ber Commissionare (Pfandmakler) machten i. D. jahrlich 374718 Fr. aus, im 3. 1847 fogar 444000, 1843 und 1846
437000 Fr. Es ift rathsam, in größeren Stabten die Geschäftsfellen (bureaux) zu vermehren, damit man weniger auf ben Beiftand ber Commissionare angewiesen sei; bieß ift 3. B. im Saag geschehen. — Das a. belg. Gefet forbert die Abschaffung ber Commissionare, die aber schwertig duchgusschen fein wird.

(b) Die Berwaltungskoflen eines Pfandes sind die nämlichen, dieses mag groß oder klein, lange oder kurze Zeit ausbewahrt werden, nur der von der Anstalt zu vergütende Capitalzins ist von diesen Umständen abhängig. Kleine Darkeithen auf kurze Zeit verursachen daher verhältnismäßig die größten Kosten. In Belgien macht durchschnittlich ein Pfand 17 Cent. Berwaltungskosten. Nimmt man 5 Proc. Zins für das von der Anstalt benutzte Capital und 15 Proc. Zins für die Vorgenden an, so ist bei einer Varleibe

-77	von 1	Fr.	r. von 16			
~0	anf 1 Monat	auf 1 Jahr	auf 1 Monat	auf 1 3abr		
Ginnahme	1,25 Cent.	15 Cent.	1 Fr. 25 Cent.	15 Fr Cent		
Ausg.: Roften	17 = . 0,416 =	17 = 5 =	- : 17 : - : 41,6 :	5 = 17 =		
jufammen	17,416 =	22 =	- = 58,6 =	5 = 17 =		
Bewinn Berluft	16,166 :	7 ;	- : 66,4 : -	9 = 83 =		

Bgl. Arnould, Sit. S. 87. — In Baris fostet jede Darleiße ohne bie Zinsen 53 Cent. und mit Einrechnung der Zinsen findet man, daß die kleinen Darleißen bis ungefähr 15 Hr. der Anstalt noch Schaden bringen und nur die größeren, welche 1/4 der ganzen geließenen Summe ausmachen, einen Reinertrag abwerfen. Blaize, II, 292. — Dress den, §. 13: 8 Broc. — Gotha, §. 10: von 1 Kht. monatl. 2 Rfg. (8½, Broc.), mit der (fehlerhasten) Bestimmung, daß die Zinsen pranumerirt werden. — Baireuth, §. 7: von 1 K. wöchentlich ½ Rfg. welches gegen 10 Broc. beträgt. — Köln, §. 17. (Cherfeld, §. 4: monatlich 1 Broc., dazu noch beim Einbringen des Pfandes eine gerringe Schreibs und eine Tarationsgebühr von ½ Brocent. — Trier, §. 22: 12 Broc. und 6 Pfennige Zettelgeld. Breuß. Cabin. D.: die Regierungen können den Gemeinden 8 Broc. gestatten, das Ministerium höchstens 12½ Broc. — Heinkelberg die zu 100 K. 10 Broc., darüber 6 Broc. — Frankreich: der Iinseuß wird alle Jahre neu sessen gestelgest.

Die Société du prêt charitable et gratuit zu Toulouse (1828) sowie die Anstalten zu Grenoble, Montpellier und Angers bis zu 5 Fr. leihen ohne Zins auf Phanber, Angers von 5 Fr. an für 1 Broc., 2 Anstalsten zu 4 Proc., 6 für 5, 7 für 6, 5 für 8 Proc., 7 (worunter Paris und Bordeaur) für 9, 2 für 10, 6 für 12 Proc. In einigen Anstalten ist der Zins kleiner Summen höher. Lam arque, S. 296. — Blaize (I, 305) empsicht kleine Beträge unverzinslich zu leihen. — Die meisten belgischen Leihhaufer nehmen von größeren Summen niedrigeren Zins. Der von ihnen gesorderte Zins ist dei 4 Anstalten 8—15, bei 2 derfelben 7 bis 15, bei anderen 6—15, 6—14, 10—15, 8—12, bei einigen ohne Unsterschied 10, 12 und 15 Proc. — Riederlande: öffentliche Leihhäuser 71/5—16 Proc.

- (c) Am besten tabellarisch, etwa mit folgenden Rubriten: 1) Nummer. 2) Name bes Pfandbefigers (fann leer bleiben). 3) Beschreibung bes Pfandes. 4) Tare bestelben. 5) Dargeliehene Summe. 6) Tag bes Datleibens. 7) Termin zur Rückgablung.
- (d) Wer ben Pfanbschein verliert, muß sogleich Anzeige erkatten, bas Cigentsum beweisen, und erforberlichen Kalls Bürgschaft leisen. Um zu verhüten, baß ber Borger, wenn er noch serner in Betlegenheit ift, ben Randischein mit Verlust (b. h. um weniger als ben muthmaßlichen Mehrwerth bes Psandes über die Darleibsumme) verkaufe, ist im angeffranzös. Ges. von 1851 verordnet, daß der Schuldner nach Verlauf von 1/4 Jahr auch vor der Verfallzeit den Versauf des Pfandes verstangen und ben Mehrerlos ansprechen kann.
- (e) Paris: nach 3 Jahren. Preußen: Ueberschüffe unter 10 Ehlr. nur 6 Wochen lang, bei größeren wird 1 Jahr nach ber ersten Aussorderung eine zweite mit vierteljähriger Frist etlassen. Wien: 14 Monate. Ju den französischen Leihhäusern betrugen 1842—53 die verkausten Pfänder 6.58 Broc. aller Verpfändungen, in Strasburg 1851—55 3½ Proc. In Paris wurden 1851—53 i. D.

geliehen für 16.913 304 Fr. abgezahlt 15.501 136 = verkauft 1.325 106 =

ober 7,8 Brocent. Die erneuerten Pfandbarleihen beliefen sich auf 6.016 277 Fr. Der Mehrerlös beim Verkause ist 30—38 Broc. Für bie Verkausschlichen werden 3½ Proc. berechnet. — In Sarbinien wurden 1839 91 Proc. von ber Zahl ber Pfander eingelöst, 4,4 erneuert und 4,8 versaust. Annuario economico-politico, Torino 1852 S. 82. — In Belgien wurden 1850 95,8 Proc. der Pfander eingelöst. — Dessentliche Leihhäuser in den Niederlanden 1854: Verpfandungen und Erneuerungen 2.033 393 fl., Cinlösungen 1.941 253 fl. (95 Brocent), Vertauf 82 413 fl. (4 Proc.).

- (f) Der Eigenthumer fann fie felbft zeichnen ober fiegeln. Den Bebienten ift fireng verboten, bie binterlegten Gegenftanbe ju gebrauchen. Nüslich ift die Berfügung im Kolner Reglement, §. 9, baß bie Anftalt ihre Pfanber gegen Feuerschaben versichern laffen muß.
- (g) Rach ben mehrsten Berordnungen wird kein Pfand augenommen, wels dies auf weniger als 1 Ehlr. geschäft ist. Baireuth §. 13: keine Darleihe auf ein einzelnes Pfand über 300 ft. Trier: nicht unter ½ Thir. Paris: nicht unter 3 Fr. Die Termine sind find gewöhns lich nicht unter 1 Monat und nicht über ½ ober 1 Jahr.
- (A) Das Pariser Leibhaus lieb i. D. v. 1777—82 jahrl. 15.000 000 Fr. 1917—22 : 18.300 000 : 1832—37 : 20.803 008 :

Der Mittelbetrag einer Pfandbarleihe war von 1815—44 in Paris 17,5° Fr., — in Lyon 17,0° Fr., — in Borbeaur 1812—33 14,0° Fr., — in Mer 1801—33 11,2° Fr., in Straßburg 1818—34 6,1° Fr., — in Wen 1839 3 Scubi — 10 fl. 36 fr., — in Sartinien 1839 12 Fr., — in Belgien 1839 6,4° Fr., — in ben Niederland. öffentl. Leihhäufen 2,0° fl., Private Q. H., 183 fl. — Bon 1831—53 war in Baris der mittlere Betrag einer Darleihe 15,8°, einer Erneuerung 23,7° Fr. Bon der Summe der neuen und erneuerten Darleihen machen die letzteren 19 Proc. der Nummern und 26 Proc. des Gelübetrags aus. Die ganze geliehene Summe war 1844 in Frankreich 42·220684 Fr. auf 3·072·765 Pfander, 1853 in Paris 18·341468 Fr. auf 1·131548 Pfander, und die Erneuerungen betrugen 6·530454 Fr. bei 300027 Pfandern. Im D. 1845—47 machten die Darleihen von 3 bis 5 Fr. 9,6 Proc., von 6—10 Fr. 11,6° Proc., von 11—30 Fr. 19,3° Proc., von 31—100 Fr. 34,4° Pr., von 101—500 Fr. 19,5° Pr., über 500 Fr. 5,5° Proc. der ganzen Summe aus. Es famen 474 Nummern von 1001—5000 Fr. und 36 über 5001 Fr. vor. Im S. 1840 war durchfchnittlich die Jahl der

Berpfändungen Erneuerungen Abzahlungen Montag . . 4022 938 3576 Sonnabend . . 3633 599 4638

Blaize, I, 481. — In Belgien betrug bie ganze geliehene Summe i. D. von 1822—44 nicht unter 7 und nicht über 8 561 000 Fr., im Jahre 1850 7-775000 Fr. und ber Mittelbetrag einer Darleihe in bies fer Zeit war zwischen 5 und 63/4 Fr. 1852 erreichte bie Summe sogar 9-014 023 Fr.

#### S. 334.

Hülfsleihcaffen (Rettungs = C., Bürger = Ret = tungs = Institute) (a), welche ohne Pfanbsicherheit leihen, sind mit erheblichen Kosten und Schwierigkeiten verbunden und erfordern eine behutsame Berwaltung, haben aber eine höchst wohlthätige Wirkung. Eine zu rechter Zett gegebene Unterstützung, die es dem Bedrängten möglich macht, sein Gewerbe sortzusetzen und durch Fleiß und Sparsamseit sich von den erslittenen Berlusten wieder zu erholen, vermag viele Familien in selbstständigem Erwerbe zu erholen, vermag viele Familien in selbstständigem Erwerbe zu erholen. Die erforderlichen Kosten und die unvermeidlichen Berluste sind in Bergleich mit dem daburch verhüteten Uebel nicht groß. Solche Cassen sind entsweder städtische Anstalten, oder sie werden von der Staatszgewalt (b) oder von Privatvereinen (c) gegründet. Für ihre Berwaltung sind folgende Regeln zu bevbachten:

1) Rur berjenige erhalt Borfchuß, ber arbeitsfähig ift, in gutem Rufe fteht und von bem fich hoffen läßt, baß er fich werbe emporarbeiten können. Bur Erweiterung eines in gutem Fortgange befindlichen Gewerbes, ober zur hulfe gegen fort-

bauernbe Arbeitsunfähigfeit burfen biefe Caffen nicht gebraucht werben.

2) Der Borfchuß wird erft bewilligt, wenn die perfonlichen Umftande bes Bebrangten, allenfalls mit Sulfe ber ftabtifchen Bezirfsvorsteher (Biertelmeister), forgfältig erforscht find.

3) Die bewilligte Summe wird, wo Migbrauch zu beforgen ift, so viel als möglich von ben Borftehern ber Anftalt selbst zur Bestreitung ber nöthigsten Ausgaben, z. B. Bezahlung ber Hausmiethe, Tilgung bringenber Schulben, Einlösung verpfansbeter Gegenstänbe, Anschaffung von roben Stoffen u. bergl. verwenbet.

4) Co wird die Abtragung in ganz kleinen Summen gestattet, der Schuldner aber zugleich genau beobachtet, nöthigensfalls ermahnt, gewarnt, und falls er in Muffiggang, Aussichweifung ober Lurus verfällt, gerichtlich zur Rudzahlung ansgehalten (d).

Die Leihanstalten, welche bie Bestellung von Burgen ober von Pfandsicherheit erfordern, sind von den in diesen Sagen beschriebenen Hulfsleihcassen insoferne verschieden, als sie die die in Rr. 1—3 erwähnten Borsichtsmaaßregeln nicht anzuwenden brauchen, aber auch nur solchen Personen leihen, deren wirthsichaftliche Umstände noch nicht zerrüttet sind. Sie sind als Leihbanken in kleinem Maaßstade anzusehen (§. 312 a) und sehr empfehlenswerth (e).

- (a) v. Berg, III, 199. Gaum, S. 252. Beber, S. 167. Bu ben alteften Anftalten biefer Art gehören: Berliner Rettungsinftitut, Batent v. 30. Nov. 1796, — Rieler Leihcasse, 1796, — Hamburger Casse, 1797. Genaue Nachricht hieven in ber anges. histor. Darftellung, S. 113—148.
- (b) Stiftung von Sulsecassen in jedem Kreise von Baiern, Berordn. vom 6. Juli 1828. Jeder Kreis erhielt hiezu eine Ausstattung von 10000 fl. und 1833 noch weitere 4000 fl. aus ber Cabinetscasse, die aber durch Zuschüsse ber Kreise und einzelnen Städte sehr vermehrt wurde. Die Darleihen sind nicht unentgeldlich und es soll wo möglich aus Sicherheit, 3. B. durch Sypothet, gesehen werden. Die Zinsen bienen zur Bermehrung bes Capitales. Die Darleihen bürfen nicht unter 100 und nicht über 300 fl. betragen und werden in jedem einzelnen Falle von der Kreistegierung genehmigt. Die Bedingungen einer Darleihe find Rechtlichfeit, Sittlichfeit und Fleiß des Bewerberts, ein unverschuldeter Nothfall, die Wahrscheinlichfeit sich mit Huse Borschulfes im Erwerbstande zu erhalten und die Unmöglichfeit, sich auf anderem Wege die nöthigen Mittel zu verschaffen.

- (e) Bu Anfang bes 3. 1862 waren in England und Wales 504 solche Leihvereine (loan societies) bekannt, beren 224 allein in Mitbleser. Der Betrag ber Borschüffe im 3. 1861 war 713 018 L., die von Actio-naren und Cinlegern (depositors) vorgeschossen Semme 194279 L., ber mittlere Betrag einer Darleihe nicht voll 5 L. Nachdem die Kosten und 24632 L. Jins an die Actionare und Gläubiger bezahlt waren, blieb noch ein Uederschuß von 5936 L. Diese Gesellschaften haben sich schoell vermehrt, denn zu Ansang 1859 waren erst 230 eingetragen (registered), mit 473222 L. jährlichem Geschäftsumsang. In Westen minster waren in 2 Jahren 500 Kamilien mit Vorschüffen von 5 Sch. bis 2 L. St. unterstützt worden und kein einziger unerstattet geblieben, de Gerando, III, 36.
- (d) In Samburg haben in 31/2 Jahren (1797 1800) 941 Ramilien bie erhaltenen Borfchuffe richtig abgetragen. 156 Familien gahlten fo lang: fam ab, bag man an ber guten Birfung ber Unterftugung zweifeln mußte, 180 mußten eingeflagt werten, weil fie wenigftens jum Theil ber bulfe unwurdig waren, bei 105 anderen mar bieg gang entschieden. Der Berluft an nicht einzutreibenben Borfcuffen betrug 20 787 Darf (14 672 fl.) ober 221/2 Broc. ber gangen Ausgabe; inbef fommt jebe gerettete Familie mit Ginrednung ber Binfen boch nur auf 17 fl. 23 fr. ju fleben. Bas murben fie nicht bei völligem Berarmen gefoftet haben, und wieviel ift nicht in vielen anberen Sinfichten gewonnen! Samburg hat jest 2 Borfchuganftalten fur Bedurftige, Die 1831 und 1837 gegrunbet wurden. Die altere ruht auf Actien zu 50 Mf. Cour, und leiht unverzinslich 5-50 Thir. an Gewerbsleute, welche einen Burgen ftellen, gegen Abtragung von 1 Schill. wochentlich fur jeben Thaler. Sie lieh 1831 — 50 an 15398 Personen 781805 Mf. und bufte in Diefen 20 3. nur 3228 Dt. ober 0,41 Broc. ein. Die zweite Anftalt giebt größere Boricuffe, verlangt aber 2 fichere Burgen und verichafft fich bie leberzeugung, bag bas geliebene Gelb wirflich in bas Bewerbe bes Borgenben verwendet wird. - Ueber Die Bieh : Leihcaffen fiebe S. 120 a
- Sandwerterbant in Dannheim, burch eine Actiengefellichaft mit (e) 6000 Actien gu 25 fl., welche einftweilen unvergindlich finb; feit 1855 unter tem Ramen Darleibbant. Gie barf nach ben neuen Capuns gen von 1955 auch verginsliche Gelber jum Ausleihen aufnehmen. Sie giebt Boricouffe bis 500 fl. ju 51/5 Proc., großere ju 41/3 Proc. und gegen Stellung von Burgen ober auf Fauftpfander in guten Bers Monate die Auf aufende Bechnung bie auf gaunpfander in guten Sers schreibengen ober Waaren. Wird 1 Wirge gestellt, so leift sie auf 6 Wonate die 400 fl., bei 2 und 3 sammtverbindlichen Bürgen auf 12 Monate ober auf laufende Nechnung bis 800 und 1200 fl., auch auf Leigenschaften im Orte bis zu 1200 fl. Die Rückzahlung erfolgt in mehreren Zielen. Diese Anstalt hat keine Berluste erlitten, weil die Befuche um Darleiben von einer Brufungecommiffion forgfaltig gepruft werben. Ber fich burch Stellung von Burgen einen Erebit auf lau-fenbe Rechnung erwirbt, faun im Falle bes Beburfniffes augenblidlich einen Borichuß erhalten. Die Bant gab 1854 62 463 fl. Darleiben und erhielt 56 285 fl. Rudgahlung. Sie hatte ju Ende jenes Jahres 4477 fl. eigenes Bermogen gefammelt. - Leihcaffe in Baireuth 1857, bis 500 fl. gegen 6 Broc. und 2 Burgen. - Das frangof. Minifterium bes Innern fuchte 1850 folche Leibanftalten (banques de prêts d'honneur) ju Stanbe ju bringen burch Gefellichaften, beren Mitglieber wenigstens je 500 Fr. einlegen wurden. Die Borfchuffe an brave und fleißige Burger follten 200 Fr. nicht überfteigen und mit 5 Procent Bine fpateftene in 10 Jahreszielen erftattet werben. Monit. 26. Febr. 1850.

#### §. 334 a.

Sulfecaffen fur folche Falle, in benen Arbeiteunfahigfeit ben Arbeiter und feine Familie, ober ber Tob bes erfteren bie lettere in Bedrangniß bringt, muffen hauptfachlich auf bie Beitrage ber Arbeiter felbft gegrunbet merben. Sie laffen fich ale Berficherungeanftalten gegen folche Greigniffe betrachten, beren Gintreten nach Wahrscheinlichkeitogefeten zu berechnen ift. Ein Bufdhuß, auf ben man burch eigene Bahlungen ein Recht erworben hat, ift nicht bemuthigend, ficher und geregelt, er hat folglich große Borguge vor bem Almofen. Die Bereine ber Arbeiter fur biefen 3med follten fo allgemein fein, bag ber Beitrag zur Sulfecaffe zu ben nothwendigen Ausgaben gerechnet und burch freien Entschluß nothigenfalls auch mit Unftrengung und Entbehrung fortgefest wirb. Ift biefes herrichenber Grundfat unter ben Lohnarbeitern geworben, fo muß biefe regelmäßige Ausgabe fo wie ber gewohnte Unterhaltsbebarf auf bie Bobe bes Lohnes einigermagen einwirken, indem er bas Biberftreben gegen einen unzulänglichen Lohnsat anregt, wozu Auswanderung ober Wegzug in eine andere Gegend, fpatere Berheirathung ober gangliche Chelofigfeit, Ergreifen einer andes ren Beschäftigung, Steigerung bes Fleifes und ber Beschicklichs feit zc. wirtsame und untabelhafte Mittel find, I, §. 191. -Bollte bie Staatsgewalt ben Lobnberren auferlegen, einen gewiffen Betrag von bem Lohne fur bie Sulfecaffe gurudzubehalten (a), fo mare bei ber Macht bes Mitwerbens über ben Lohn und ber Ungulaffigfeit einer obrigfeitlichen Lohnbeftimmung (§. 318) nicht zu verhindern, bag ber wirklich ausbezahlte Ueberreft bes Lohnes bisweilen fur bas Rahrungsbedurfnig unzureichend murbe, auch läßt fich tein Maaß ber nothigen Unterftugung und bes bagu erforberlichen Beitrages ermitteln, fo baß auch bie Große beffelben nicht vorgeschrieben werben burfte. Der Butritt zu ben genannten Sulfevereinen und bas Daaß ber Theilnahme muß baher bem freien Willen ber Arbeiter überlaffen werben, boch fonnen bie Lohnherren bei ber Unnahme von Arbeitern gur Bedingung machen, bag biefe fich einen beftimmten fleinen Theil bes Lohns fur bie Bulfecaffe abziehen laffen (b). Bon Geite ber Staatsgewalt fann Manches gefchehen, um gur Grunbung folder Caffen gu ermuntern unb auf bie aute Berwaltung berfelben binguwirfen. Diefe find am frubeften ju Bunften ber Bergleute errichtet worben (§. 43), haben fobann auch in Fabrifgegenben häufige Rachabmung aefunden (8. 203) und fonnen fur Lohnarbeiter fowie fur uns beguterte Bewerboleute (fleine Unternehmer) in allen Gewerben au Stanbe gebracht werben. Die Ereigniffe, fur welche fie vorzüglich Fürsorge treffen tonnen, find Rrantheiten, Schwachlichfeit ober Gebrechlichfeit und Tobesfälle mit ben baburch verurfachten Ausgaben ber Familien. Das Alter bringt ebenfalls eine Arbeitsunfahigfeit mit fich und viele Gulfevereine erftreden ihre Wirksamfeit auf biefe haufige Urfache ber Urmuth, inbem fie ben Theilnehmern von einem bestimmten Alter an eine ber Große und Dauer ber Beitrage entsprechenbe jahrliche Summe aufichern. Daffelbe gilt von ber ben Rinbern mabrent bestimmter Jahre ihres Altere und ben Bittmen zu entrichtenben fahrlichen Bahlung. Allein ba hiezu weit ansehnlichere Beitrage erforberlich find und auch Berfonen, Die fich in befferen Bermogensumftanben befinden, bievon Gebrauch machen, fo ichließt fich biefe Urt ber Berforgung ben verschiebenen Kormen ber auf Ersparniffen rubenben Renten anftalten an, §. 368 a.

(a) Dieg schlig 3. B. von hirsch vor, 10-20 Proc. bes Lohns. Congrès de Franks. I, 171.

(b) Dieß ift in einzelnen großen Fabrifen, bie ihre eigene Gulfscaffe haben, baufig geschehen, und bie Lohnberren haben jugleich felbit Beitrage gue gesagt, auch werben Ginnahmsquellen zugewiesen, 3. B. Gelbstrafen, bie auf bie Berlegung ber aufgestellten Fabrifordnung gesett find.

# S. 334 b.

Die Erfahrungen führen zu folgenden Regeln in Bezug auf bie Bulfecaffen (a):

1) Die Gründung solcher Hulfsvereine kann von Arbeitern ober von Lohnherren ober auch von ben Gemeindevorstehern ausgehen, weil für die Gemeinde dies Mittel zur Verminderung ber Armuth sehr wünschenswerth ist (b). Es ist nicht nöthig, einem einzelnen Verein ausschließliche Verechtigung für einen Ort ober Bezirf zu geben, vielmehr soll ben Arbeitern, die sich überhaupt zur Theilnahme entschließen, die Wahl freigelassen

werben. Ein Berein fann Zweigstellen (Filiale) an anberen

Orten anlegen.

2) Die Satungen werben einer Staatsbehörbe vorgelegt und von berselben geprüft, worauf bann die Genehmigung ersfolgen kann (c). Auch für diese Bereine ist es nütlich, allgemeine Borschriften auszustellen über solche Bestimmungen, die in den Satungen enthalten sein mussen, weil sie zur sicheren Erreichung der Hullen die genaue Bezeichnung der Jucke, welche sich der Berein vorsett (e), sodann Regeln für die Wahl der Borsteher und Cassenscher, für die Obliegenheiten und die Berantwortlichseit derselben, über die Anlegung der überschüssischen Gen Gelber, über Schlichtung von Streitigseiten durch Schiedsegerichte u. bgl.

3) Es ift nublich, wenn bie Jahrebrechnungen einer Staates behorbe augestellt werben, bamit biese untersuchen fann, ob bie

Bermaltung vorschriftsmäßig geführt wirb (f).

4) Um ben Erfolg zu verstärfen und eine lebhaftere Er= munterung zur Theilnahme zu geben, find verschiedene Begun= ftigungen bieser Sulfsvereine nunlich, z. B.

a) bie Befreiung von gewiffen Abgaben, wie Stempel-

gebühren u. bgl. (g);

- b) bie Erflarung ber genehmigten Bereine für juribische Bersonen, so bag fie Bermogen erwerben, Bermachtniffe annehmen burfen ic. (h);
- e) bie Berpflichtung ber Gemeinden, ihnen einen gewiffen Beiftand zu leiften (i).
- (a) Die englischen Hulfsvereine (friendly societies) umfassen meistens mehrere Zwecke, indem sie zugleich Berficherungen gegen Keuer und Rentensanstalten sind. Man sindet ihren Ursprung in den Gilden des Mittelsalters, die in verschiedenen Kandern bestanden und ihren Mitgliedern sowohl Rechtsschuß als Beistand in schlimmen Lagen gewährten, Wilde ab Gildewesen im Mittelalter, S. 42. Ansoll S. Die iehigen Gesellschaften dieser Art sind in vorigen Jahrhundert entstanden. Die älteste gesehliche Bestimmung über dieselben ift das nach seinem Urzeber Ge. Rose benannte Ges. von 1793. Das heutige Hauptgef. ist v. 15. Aug. 1850 (13. 14. Wict. C. 115, an act to amend the laws relating to friendly societies), theiswisse abgeändert durch das Ges. v. 23. Juli 1855 (18. 19. Vict. C. 63). Man zählte 1847 in England und Wales 10.433 Gesellschaften mit 781.722 Witzgliedern und 518.978 L. Jahresausgabe. Bon 1793 bis Ende 1858 wurden 28550 solcher Gesellschaften eingeschrieben und anerkannt (en

rolled and certified), von benen aber an 7000 wieder eingegangen find, weil sie zu wenige und meistens bejahrte Theilnehmer hatten. Bei einer ziemlichen Anzahl ist Einzeichnung und Anersennung der Sahungen nicht erfolgt, sie fallen daher nicht unter die sür die fir soc. bestehenden Gesehen wicht eine jen die gestlichen Ansprücke auf das Gesellschaftsvermögen. Die Jahl der bestehenden Arprücke auf das Gesellschaftsvermögen. Die Jahl der bestehenden Arprücke auf das Gesellschaftsvermögen. Die Jahl der bestehenden Arprücke auf das Gesellschaftsvermögen. Die anersannten Villeber mit Einschus der nicht eingetragenen auf 33 223 an, mit 3 Mill. Mitgliedern und 4-980 000 L. Jahresbeiträgen.) Die anersannten Vereine geben ungern ihren Vermögensstand an. Der an 20 700 Gesellschaften ergangenen Aufforderung hiezu entsprachen nur 7000, von denen 1400 als mangelshaft und nuglos erschienen. (Die Jahl der Gesellschaft und nuglos erschienen. (Die Jahl der Gesellschaft und nuglos erschienen. (Die Jahl der Gesellschaft und nuglos erschienen. Die Abab der Gesellschaft und nuglos erschienen. Die Jahl der Gesen, haben geseinen Sahungen und sind in einzelne Abtheilungen (Logen, lodges) gegliedert. Die Manchester Unity of Odd Fellows z. B. hatte 1858 gegliedert. Die Manchester Unity of Odd Fellows z. B. hatte 1858 gegliedert. Die Manchester Unity of Odd Fellows z. B. hatte 1858 276 254 Mitglieder. Beecher, The constitution of friendly societies, 5. Edit. Lond. 1829 (mit einer aussührlichen Beschreibung der Southwell fr. institution). — Ansell, A treatise on fr. soc. L. 1835 (Theil der library of usefull knowledge). — James, Guide to the sormation and management of fr. societies. L. 1851. — Jahresberichte von Tidd Bratt. — Die französ, Sociétés de secours mutuels stehen unter dem Geseh vom 15. Zuli 1850 und der Berordnung vom 26. Nädzz 1852.

	Enbe 1852	Enbe 1856
Bahl ber Befellichaften	2438	3 402
Bahl ber Mitglieber	271 077	426 453
barunter gablenbe Chrenmitglieber	21635	47 281
	10.714877	16.532 210

In den deutschen Staaten sind diese Bereine hauptsächlich in Bergswerks und Fabrisgegenden anzutressen und nicht unter allgemeine Gesete gestellt. — Beispiele einer guten Einrichtung: Krankencasse sür die Festungsarbeiter in Ulm, bei v. Prittwiß, Die Schanger in Ulm, S. 20. Die Casse wird verwaltet von 1 Ingenieurossisser, 1 Cassenssisser, 3 Arbeitern und 1 Einnehmer. Die Einstüsste sind 1/3 Proc. des Berdienstes, Growentionalskrafen, Kostenersas aus der Baucasse sür Berunglückte und Juschuß aus dieser Casse. — Hülfscasse der Arbeiter an den belgischen Staatseisenbahnen. Zahl der Theilnehmer 6538. Beitrag seit 1851 21/2 Proc. des Lohns. Im D. 1838—56 waren die Einnahmen:

	Beitrage ber Arbeiter .							52 191	Fr.
	Bine ausgeliehener Belber							5 125	3
	Strafgelber							3981	2
	Staatebeitrage							2544	5
	verschiebene Ginnahmen .							2772	2
				31	ufai	nm	en	66 613	Fr.
Die	Ausgaben :								
	Unterftugung ber Rranfen	un	ρž	Bert	vur	ibet	en	21 074	Fr.
	Beilung, Begrabniffe .							11812	-
	Unterftugung ber Arbeiteur	nfål	sia	en				8 052	2
	Unterftugung ber Bittmen	ur	ib	Wa	ifen	١.		11312	5
	Bermaltungefoften				٠.			539	=
	3			*	uſa	mm	ien	52789	Fr.

Im 3. 1851 — 55 waren jährlich 1521 Kraufe und Berwundete (von letteren 358) unterftügt worden. Morenu in Congrès de Brux. II,

- 49. Die große Binkgefellschaft Vieille montagne in Belgien zieht ihren Arbeitern 1½ Procent für die Kranken und Berwundeten ab (caisse de secours), 1 Proc. für Arbeitsunfähige und Wittven (caisse de prévoyance), sie giebt felbst beträchtliche Zuschüsse; ebb. II, 28. Borschläge zu ähnlichen Anstalten bei harkort, Ueber Armenwesen, Kranken; und Invalidentaffen, hagen 1856.
- (6) In Frankreich foll burch ben Burgermeifter und Pfarrer eine folche Gesfellschaft in jeder Gemeinde gebildet werden, für welche der Prafect nach dem Gutachten des Gemeinderathes es als nuglich erkannt hat, B. v. 26. Mar 1852.
- (c) 3m britischen Reiche ift hiezu ein Oberbeamter (registrar of fr. soc.) in jebem ber 3 Ronigreiche bestellt. Giebt bie Gulfecaffe auch Leibrenten, fo werden bie Berechnungen und Tabellen von einem Rachtundigen gepruft. Ift bieß gefcheben, fo beißt bie Befellichaft beglaubigt (certified) und ihre Gelber burfen an bie englifche Bant gur Ablieferung an bie Schulbentilgungecaffe ju 3 Broc. Bine bezahlt werben (§. 38 bes Bef. von 1850); im entgegengefesten Falle wird bie Befellichaft nur eingetragen (registered) genannt, §. 7 baf. Die Berwaltur ber Staatsschuld barf Leibrenten von 4-30 g. jahrlich bewilligen. Die Bermaltung In Franfreich find ju untericheiben 1) freie Befellichaften, welche in Folge bes Bereinsgef. v. 25. Mary 1852 Erlaubniß bes Prafecten nachsuchen muffen, wenn fie über 20 Mitglieder gahlen, und welche in ihren Befugniffen beschränft find; 2) vollberechtigte Ges. (2002. reconnues), benen bie Befugniffe mobithatiger Anftalten verliehen find; 3) gebilligte Bef. (s. approuvées), swiften 1) und 2) in ber Ditte ftehend, ohne für établissements d'utilité publique erflart ju fein, weil hiegu viele Formlichfeiten erforberlich find. In Barie besteht eine Com-mission, um ben Buftand biefer Anstalten zu beobachten. Erfter Be-richt berselben über 5 Jahre, Moniteur 1858 Rr. 234. Bu Enbe 1856 waren 1406 soc. approuvées mit 167 568 Mitgliebern. Dep. Diebers rhein 1856: 18 soc. approuvées und 125 soc. privées, diese mit 11954 Theilnehmern.
- (d) Angef. engl. Bef. v. 1850 mit angehangten Formularen.
- (e) Den englischen Hulfsgesellschaften find gestattet (Geset von 1855)

  1) Jusicherung einer Summe bei der Gedurt eines Kindes eines Mitgeliedes oder bei dem Tode eines Mitgeliedes oder bei dem Tode eines Mitgliedes, oder zur Beerdigung der Chefrau oder eines Kindes, aber nicht über 20 L. in sedem einzelnen Kalle, für ein verstorbenes Kind unter 5 Jahren nicht über 6 K., dei 5—10 Jahren höchstens 10 L. 2) Unterstügung (rolief) oder Unterhalt (maintenance) der Mitglieder oder ihrer Augehörigen in Kindheit, Alter, Krantheit, Wittwenstand u. a. Källen, die eine Wahrschichsteiteberechnung zulassen. Aber keine Leibente darf über 30 L. jährlich bertagen. 3) Andere vom attorney general von England für gesellich erklärte Zwecke. Das ältere Gesetz von 1850 erwähnte noch serner in §. 2: 4) Bersicherung der Fahrniß gegen Feuer, Wasser z. 5) Anzlegung von Ersparnissen zum Ansauf von Erbensmitteln. 6) Unterstügung zur Auswandberung. Es sind viele sehlerbasse Einrichtungen bei einzelnen Wereinen vorgesommen, z. B. daß der Ueberschiß jährlich vertheilt wird, wodurch in der Folge, wenn viele Mitglieder alt und hinfällig wurden, die Erstüllung der Ansprücke unmöglich wurde, serner daß aus den Beiträgen kosser kestlichseiten bestritten, daß die Zusammenfünste in den Weiträgen kosser kestlichseiten bestritten, daß die Zusammenfünste in den Weiträgen kosser kestlichseiten bestritten, daß die Zusammenfünste in den Weitschäuser gestalten wurden ze.

Die frangofischen Gesellicaften haben Schulen errichtet, Schulpramien ertheilt, ben armften Mitgliebern in Rrantheiten Leibwasche angeschafft, Buchersammlungen angelegt, Darleiben gegeben (prets d'honnour), Baifen versorgt, Lebensmittel angefauft, auch Summen angelegt, um ben altesten Mitgliedern einen regelmäßigen Bufchuß zu geben (tonds de retraite). — In Frantreich find mancherlei Borichrife ten gegeben worben, welche von ber großen Acngflichfeit der Regierung und ihrer Neigung, fich überall einzumischen, herrühren; dabin gehört die geforberte Angabe eines namentlichen Bezeichnisses der Mitglieder, bie Berpflichtung, Chrenmitglieder aufzunehmen, welche Beiträge geben ohne Unterfügungen anzusprechen und zu Gesellschaftsämtern wählbar find, Ernennung bes Borfigenden durch die Regierung ze. — Uedrigens ist es zwecknaßig, wenn sich die Regierung im Falle einer Ausartung der Gesellschaft das Recht vorbehalt, dieselbe aufzulösen.

In Deutschland bestehen viele Sterbecaffen fur die Begrabniftosten. Für Krantencassen hat man genaue Berechnungen über die Jahl und Dauer ber Erfrankungen bei verschiebenen Lebensaltern und Beschäffstaungen angestellt. Deb m. Die Krantens und Invalibenverficherung.

Leipz. 1863.

- (f) In Großbritanien an ben registrar (b), ber auch auf Berlangen ber Gefellichaft ober einzelner Mitglieber summarisch gegen die Berwalztungebeamten (trustees und treasurer) berfelben einschreiten barf, §. 15. 28.
- (g) In Franfreich auch vom enregistrement, ferner ein Staateguschuß.

(h) Bgl. (c).

(i) In Franfreich muß fie ein Gefcaftszimmer fur Die gebilligten Gefells schaften ftellen und Die Drudtoften tragen.

# Dritte Abtheilung.

Berforgung ber Armen.

# I. Allgemeine Grundfate.

§. 335.

Die Wohlthätigfeit ber Einzelnen soll von ber Armenpstege bes Staats nicht entbehrlich gemacht ober gelähmt werben, sie muß vielmehr bie reichste Quelle bleiben, aus welcher die Mittel zur Milberung ber Armuth fließen. Inzwischen ift sie leicht bem Mißbrauche ausgeset. Milbe Spenben ohne Auswahl ber unterstützten Personen und ber Berwendungsart, wenn auch aus guter Absicht gegeben, bewirken leicht mehr Uebel, als Gutes, weil sie bie Trägheit und ben Mussiggang, bisweilen sogar das Bohlleben begünstigen und die Jahl der Huchenben vergrößern. Kann sich der Arme leicht Unterstützung

verschaffen ober sogar mit berselben besser leben, als wenn er seine frühere Erwerbsthätigkeit fortsett, so wird er geneigt, sich ben Anstrengungen der Arbeit zu entziehen. Biele fleißige Arbeiter, die mit Rahrungssorgen zu fampsen haben, werden nur durch das Ehrgefühl und die Furcht vor größeren Entbehrungen abgehalten, sich als arm zu melben. Wenn aber die übel anzewendete Freigebigseit der Begüterten dies Furcht beseitiget, so werden die Antriebe zum kleiße und zur Sparsamseit so wie die Ehrliebe geschwächt (a). Die Ersahrung zeigt, daß es in solchen Ländern oder Orten die meisten Armen giebt, wo man am bereitwilligsten ihren Bedürsnissen entgegen sommt (b).

- (a) Il y a dans la nombreuse classe des pauvres ouvriers une tentation perpétuelle de passer dans la classe des mendians. Il faut entre ces deux classes élever une barrière, qui prévienne la désertion du travail à la paresse; de Bonnstetten, Pensées sur divers objets du bien public, S. 183. (Genève, 1815.) Bgl. Nojer, Das Glud ber Bettler, in bessen Batriot. Phantassen, 1. 70. ber Ausg. v. 1780.
- (b) Religiofe Beweggrunde haben haufig biefe Sandlungsweife hervorges bracht. Wegen ber rudfichtelofen Gaftfreiheit ber Glofter ift noch jest in Subeuropa bie Menge ber Bettler größer, ale fie fonft bei ber Leichtigfeit, fich bort ben Unterhalt ju gewinnen, fein wurde. Henri VIII. ... detruisit les moines, nation paresseuse elle-même, et qui entretenaît la paresse des autres, parceque, pratiquant l'hospitalité, une infinité de gens oisifs, gentilhommes et bourgeois, passaient leur vie à courir de couvent en couvent. Montes quieu, Esprit des lois, XXIII. Cap. 29. — Die mohamedanischen Staaten haben überaus viele Arme, wegen ber in ihren Religionegefegen begrundeten Berpflichtung ju einer grangenlofen Freigebigfeit gegen Arme. In Versten schribten, ohne baß der Staat sich irgend einmischte, die beiligen Bucher vor, welche Quote man den Armen spendem fie von dewässerten Frückte, je nachdem sie von dewässerten der nicht bewässertem Kande gewonnen sind, nach Abgug der Kosten, 21/4 Procent bes harren Mehbet, melden ind, nach Abgug der Kosten, 21/4 Procent bes harren Mehbet, melden eine erwisse Ermen stellen. baaren Gelbes, welches eine gewisse Eumme übersteigt und wenigstens 11 Monate im Seckel gelegen hat; von 5—20 Kameelen wird 1 Schaaf abgegeben 2c. Auf biese Spenden hat nicht allein der mißhandelte Stlave, ber Brofelpt, ber unfculbig Berfolgte, fonbern überhaupt jeber Bettler, jeber Durftige Anfpruch, beffen Unterhaltsmittel nicht fur ein Jahr zureichen. Chardin, Voyage, VII, 329. — Auf ahnliche Beife mußten die hebraer alle 3 Jahre ben Zehnten ihrer Ernte für bie Wittven und Baisen abgeben, ohne in ber Bahl ber Personen beschränft ju fein, woburch nothwendig bie gute Birfung biefes Beber jubifden Grundeigner gablen, einen bestimmten Theil ber Friichtung ber jubifden Grundeigner gablen, einen bestimmten Theil ber Friichte, ben man spaterhin auf wenigstens 1/60 bestimmte, für die Armen auf bem Kelbe stehen zu laffen. Bei dem Abernten bieses Theils scheint es ven gewe negen zu instell. Det bein Abernien biefes Lielle figeint es so filtenisch bergegangen zu sein, bag man ben Gebrauch der Sicheln wegen bes leichten Berwundens verbieten mußte. Reynier, Kon, publ. et rurale des Arabos et des Juis, S. 278. — In hindostan, wo man noch weiter geht, ift auch die Anzahl der hulfeluchenden grös Ber, - Die Befugnig ber Armen gur Nachlese ber nach ber Ernte

zuruckgebliebenen Nehren, Trauben ic. ift aus ber mosaischen Gefetzgebung nach Curopa übergegangen. Ludwig IX. verbot, das Bich eher als am britten Tage nach der Ernte in die Stoppeln zu treiben, damit die Armen Zeit zur Achrenlese haben möchten. Indeß ift diese Einzeichtung sowohl landwirthschaftlich als polizeilich bedenklich. Bergl. Reynier, a. a. D. S. 281, — Fournel, Lois rurales de la Fr. I, 18. — Ein gewisser Bood stietet zu Largo in Schottland ein hospital für Alle, die seinen Namen subsen. Dieß hatte die Folge, daß es, ungeachtet der Seltenheit dieses Namens in der Gegend, nie an Bewerbern sehlte, und um das Jahr 1785 ein Bood im Hause wohnte, besten Bater, Großvater und Urgroßvater auch darin gelebt hatten. Macfarlan, S. 167.

#### S. 336.

Bergliebert man bie Wirfungen einer ungeregelten Bohlsthatigfeit naber, fo findet man (a):

- 1) daß sie die Jahl ber Arbeiter vermindert und die unsfruchtbare Berzehrung unnothig vergrößert, also den Anwachs bes Capitales verzögert, ohne hiebei durch persönliche Güter irgend einen Ersat zu leiften (I, §. 336); es entsteht eine Last für alle übrigen Staatsburger, die unter ungunstigen Umständen unerschwinglich werden kann;
- 2) daß sie in der Ausspendung von Gaben nicht die Stufenfolge der Bedurfniffe berudsichtigt, indem sie 3. B. den dreiften Bettler, welcher erlogene Gebrechen oder Unfälle geltend macht, eher unterstütt, als den redlichen, bescheidenen Armen, und dem Einen mehr giebt, als er braucht, den Andern aber darben läßt;
- 3) daß sie sich selbst theilweise vernichtet, indem Erfahrungen über ben Mißbrauch des ertheilten Almosens oder über die Unwürdigkeit der Unterstützten im Allgemeinen die Reigung zur Milbthätigkeit bei vielen Menschen schwächen oder ganzlich ausheben;
  - 4) baß fie zufällig, ludenhaft und ungleichformig wirkt.
- (a) De Gérando, I, 440; bas 7. Capitel bes 2. Buches ift überfchrieben: Comment les erreurs de la bienfaisance multiplient les indigens.

# §. 337.

Rur eine planmäßige, auf richtige Erfenntniß gegrunbete und nach festen Grunbfaben wirfende Armenverforgung fann ihrer Bestimmung entsprechen. Es ift hiebei, ehe von ben eingelnen Maagregeln fur bie verschiedenen Claffen von Armen bie Rebe fein fann, im Allgemeinen zu untersuchen

I. von wem bie Armenpflege ausgeubt werben folle,

II. auf welche 3mede biefelbe ju richten fei,

III. welche Mittel bafur ju Sulfe genommen werben fonnen.

Bu I. Die geordnete Armenpflege tann überhaupt von folgenben Organen verwaltet werben (a):

- 1) von Privatvereinen. Durch bie Berbindung vieler von Menschenliebe angetriebenen Gleichzesinnten wird es mögelich, einen guten Gesammtersolg weit vollständiger und leichter hervorzubringen, als durch die zersplitterte Thätigseit und ben Auswand Einzelner, die von verschiedenen, oft nicht richtigen Ansichten und von unsicheren Gefühlen geleitet werden. Bereine zur Armenpstege, sie mögen diese in ihrem ganzen Umsange ober nur in einzelnen Zweigen zu ihrer Ausgabe machen, sind in hohem Grade nütslich:
- a) Sie nahren bie Tugend ber Wohlthatigfeit, beren Ausübung zugleich biejenigen verebelt, welche fich mit ihr beschäftigen.
- b) Sie nehmen Mittel und Kräfte zu Hufe, bie sonft für biese Angelegenheit verloren gehen wurden, nämlich die freiswilligen Beiträge der Begüterten in einem Umfange, der nicht erzwungen werden könnte, und den eifrigen, mühevollen Beisftand wohlthätiger Personen, welche ihre Muße jenem Beruse widmen. Es wird hiedurch eine größere Anzahl von Mitwirskenden gewonnen und von diesen wird eine Hingebung und gewissenhafte Sorgsalt angewendet, wie sie von angestellten Besoldeten nicht zu erwarten wäre.
- c) Sie knupfen bie Armen burch Banbe bes Bertrauens und ber Dankbarkeit an ihre Wohlthater und geben jenen einen Antrieb, sich ber gewährten Unterstützung wurdig zu beweisen.
- d) Sie haben in ber Berwenbung ber ihnen anvertrauten freiwilligen Beitrage einen weiteren Spielraum, fonnen über bas augenblickliche bringenbe Beburfniß hinausgehen, ben Armen in ber Erhaltung ober Wieberherstellung ihres Erwerbszweiges beistehen zc., auch nehmen sie sich solcher Armen an, die in ber Gemeinde kein Heimathsrecht haben, §. 339 b.

Es ware ein großer Berluft, wenn burch bie amtliche Armenpflege biese freiwilligen Leistungen verbrängt wurden, bie sich
auf anbere Beise nicht ersetzen laffen. Gleichwohl sind sie für
sich allein nicht zureichend. Ihre Wirfungen hängen von ber
Persönlichseit ber Borsteher solcher Bereine ab und sind baher
in Richtung und Stärke veränderlich, auch in einzelnen Orten
sehr ungleich. Größere und mittlere Städte zeigen meistens
die stärkften Erfolge dieser Bereine, während in kleineren Orts
schaften zu wenige Personen angetroffen werden, in benen die
erforderlichen Eigenschaften sich vereinigen, auch können manche
Anstalten burch bloße Privatthätigkeit nicht zu Stande gebracht
werden.

(a) Schug in ber Beitschrift fur bie gesammte Staatewiff. 1856, S. 610.

### S. 337 a.

- 2) Die Rirche hat ichon in ber fruheften Beit bes Chris ftenthums bie Boblthatigfeit als eine ihrer mefentlichften Aufgaben betrachtet, fur welche unter bem Ramen ber Diafonen befondere Urmenpfleger in ben Rirchengemeinden bestellt murben (a). Spater horte bie Mitwirfung ber weltlichen Gemeinbealteften lange Beit hindurch auf und bie planlofe Bermenbung ber ben Beiftlichen, befonbere ben Cloftern ju Bebote fichenben Mittel trat an ihre Stelle. Rach ber Reformation wurden in vielen Begenben bie firchlichen Armenpfleger aus ber Mitte ber Bemeinben wieber hergeftellt (b). Da benfelben bie religiofe und fittliche Birtfamteit ber Beiftlichen und bie Ginfunfte bes firchlichen Stiftungevermögens ju Sulfe fommen, und ba neben ber Abhulfe ber augenblidlichen Roth auch bie fittlichen Urfachen ber Urmuth (§. 327) auf biefem Bege beffer als auf jebem anberen befampft werben, fo wird mit Recht auf bie Armenpflege ber Rirche großer Werth gelegt (c). Es vereinigen fich hiebei bie Bortheile ber Bereinsthatigfeit (§. 337) und ber Seelforge. Doch ift auch biefe Urt ber Urmenpflege erfahrungemäßig nicht frei von Unvollfommenheiten.
- a) Bo Unhanger verschiebener Befenntniffe neben einanber wohnen, amifchen benen es an gegenseitiger Unerfennung und

Eintracht fehlt, fommen gemeinsame Anftalten schwer zu Stanbe, ber Erfolg ift ungleichformig und unvollftanbig.

- b) Es ift Gefahr vorhanden, daß in der Berwaltung bie vollswirthschaftlichen Grundsage hintan gesetzt und beghalb bie vorhandenen Mittel nicht gang zwedmäßig verwendet werden.
- e) In einem Theile ber Kirchspiele find bie gur Armenpflege verwendbaren Ginfunfte ungulanglich.
- d) Bie andere Privatvereine (s. 337) bedarf auch bie Thatigfeit der firchlichen Armenpsteger bes Beistandes einer Gewalt, welche befehlen und verbieten fann.
- (a) Lechler, Sanbbuchlein für Aeltefte und Diakonen ber evangelischen Rirche, Frankf. 1857. S. 15.
- (b) Borguglich in ber reformirten Rirche von Frantreich und Schottland.
- (c) v. Rochoto und Neche in ben oben (§. 324 (d)) angeführten Schriften. Chalmers, Die firchliche Armenpfiege, D. von D. v. Gerlach, Berlin 1847. Plitt und Rau, Die chriftl. Armens pflege, herausgeg. v. Hundeshagen, Kranff. 1855.

### §. 338.

3) Die Ortogemeinbe (fog. politifche Gemeinbe), ba fie bie nachtheiligen Folgen ber Armuth (§. 324) am ftartften empfindet, hat nicht allein eine fehr nahe liegende Aufforberung, fonbern auch gute Gelegenheit, fich ihrer armen Dit= glieber anzunehmen. Die Mitglieber ber Gemeinbebehorbe find mit ben örtlichen Urfachen bes Berarmens, mit ben Mitteln gur Berhutung beffelben und gur Berforgung ber Rothleibenben am beften befannt, vermögen für beibe 3mede nachbrudlich au . wirfen, bie vorhandenen Gemeindeanstalten bagu ju benuten, auch bie Geschäfte ber Armenpflege mit anberen 3meigen ber Bemeindeverwaltung in gute Berbindung gu fegen. Gine unüberlegte allzu freigebige Unterftutung ift von ben Gemeinbebeamten nicht zu beforgen. Aus biefen Grunben hat in ben meiften ganbern bie Staatsgewalt ben Gemeinden bie Pflicht auferlegt, ihre Urmen ju verforgen, soweit bieß nicht von ben unter 1) und 2) besprochenen Organen geschieht. Gleichwohl hat auch biefe Ginrichtung ihrer Ratur nach Gebrechen, welche balb mehr, balb weniger mahrgenommen werben. au rechnen:

- a) Die Beschränktheit ber Mittel in folden Gemeinben, bie im Berhältniß zu ber Bahl ber Beguterten viele Arme haben, besonbers auf bem Lanbe;
- b) ber Mangel einer fittlichen Einwirfung und einer ben Zustand ber einzelnen Familien ins Auge fassenben Sorgfalt, weßhalb die nach gewissen angenommenen Regeln und einer amtlichen Geschäftsform ertheilten Unterstützungen oft für ihre Bestimmung unzureichend sind;
- c) ber Umstand, baß Gemeindebeamte gewöhnlich weber befugt noch geneigt sind, aus Gemeindemitteln etwas für solche arme Einwohner zu thun, die nicht das Ortsheimathsrecht besitzen, sowie für solche, beren Armuth nicht aus einer unzweisfelhaft erkennbaren Ursache, wie die Arbeitsunfähigkeit aus forsperlichen Ursachen, entspringt;

d) bie Berichiebenheit ber Grunbfage, nach benen beim Mangel einer hoheren Leitung in ben einzelnen Gemeinden versfahren wirb.

Aus den Umftanden a—c erklart es sich, daß an vielen Orten neben ber Gemeinde Armenbehörde noch freie Bereine entstanden sind, die sich eine weiter gehende Unterstügung aller Armen oder einer einzelnen Classe von ihnen zum Ziele sepen, aber bei dem Mangel an Zusammenhang unter den verschiedenen Anstalten wieder die Gesahr der mehrsachen oder wenigstens ungleichen Hulle herbeiführen.

# §. 338 a.

- 4) Die Staatsgewalt barf fich aus biesen Gründen (§. 338) nicht barauf beschränken, die Armenpstege ben Gemeinden auszuerlegen, sie muß vielmehr fortbauernd zu berselben mitwirken, weil biese auf einen wichtigen Theil ber wirthschaftslichen Staatszwecke gerichtet ist und weil ber wünschenswerthe und erreichbare Ersolg ohne ben Beistand ber Regierung nicht zu Stande kommen wurde. Es ist nämlich nur durch biesen möglich:
  - a) bie nothige Gleichformigfeit ber zu befolgenden Grunds fate im Ganzen und fortbauernd hervorzubringen, wobei jeboch Berschiebenheiten im Einzelnen nach Maafgabe

örtlicher und zeitlicher Umftanbe nicht ausgeschloffen zu werben brauchen,

b) folde Anordnungen zu treffen, die mit polizeilichen Bweden zusammenhangen und einen gesetzlichen Zwang erforbern,

c) einzelne örtliche Migverhaltniffe zwischen bem Bebarfe und ben vorhandenen Mitteln zu beseitigen,

b) Anftalten zu Wege zu bringen, bie nicht fur einzelne Orte, fonbern fur gange Begirfe bestimmt finb,

e) einer ungewöhnlich großen, burch besondere Ereignisse entstandenen Roth abzuhelfen, gegen welche die früher ers wähnten Organe der Armenversorgung nicht genug aus-

richten fonnen.

Da es offenbar nicht rathsam ift, bie in Rr. 1—3 (§. 337—39) erwähnten Organe burch Staatsbeamte zu ersfeten, weil biese viel weniger ausrichten können als jene, so bleibt fur bie Regierung nur bie Aufgabe, basjenige zu thun, was allein von ihr geschehen kann. Ihre Thatigkeit außert sich baher

a) in ber Aufstellung allgemeiner gesetzlicher Borschriften für die Zusammensetzung, die Pflichten und Nechte der Armensbehörden, für die Gründung und Berwaltung der als unentsbehrlich anzusehenden Armenanstalten, endlich für die Aufbringung von Beiträgen, wenn die übrigen Einfünste den nothwendigen Bedarf nicht beden;

b) in ber Errichtung einer besonderen Oberbehorbe, welche bie gange Armenpflege bes Landes überwacht und leitet, auch alle Zahlenangaben über biesen Gegenstand sammelt (a);

c) in ber Beihulfe, welche verschiebene Staatsverwaltungsbehörben und einzelne Beamte fur bie Zwede ber Armenversorgung zu leiften haben.

(a) Oberfte Commission in England, Poor law commission, Geset vom 14. Aug. 1834 (4. 5. Bilh. IV. C. 76). — Rach bem Ges. vom 23. Juli 1847 (10. 11. Bict. C. 109) missen ber Brässbent bes gebeimen Raths, der Siegelbewahrer, der Staatssecretär (Minister) bes Innern und der Schatzanzler (Finanzminister) Mitglieder sein. Die Commission stellt Inspectoren an, welche die einzelnen Bezirke und Orte besuchen. — In Butenberg besteht eine dem Ministerium bes Innern untergeordnete Armencommission und ein oberster Ausschaft bes Mohltschätigkeitsvereins, 1817 von der Königin Katharin a gegründet, mit einer Wezweigung nach Aemtern und Ortschaften.

#### S. 338 b.

Beber bie amtlich vorgeschriebene und geregelte Birffamfeit ber Staats = und Bemeinbebeamten, noch bie firchliche und bie freiwillige Bereinsthätigfeit ift gur beften Armenversorgung entbehrlich. Es ware aber auch nicht gut, wenn biefe verschiedenen Organe fur fich und ohne Rudficht auf einanber banbelten, vielmehr ift ein Busammenwirfen berfelben an jebem Orte ju munichen. Siegu bient bie Anordnung von Urmenpflegen (Armencommiffionen, Pflegichafts: rathen), bie aus Abgeordneten ber Ortes und ber Rirchengemeinde und aus Beiftlichen bestehen und bei beren Busammenfepung barauf gefehen wirb, bag ihre Mitalieber bie erforberlichen perfonlichen Eigenschaften (§. 337) in fich vereinigen (a). Diefe Commiffionen fonnen fich noch weitere freiwillige Gehülfen beigesellen, auch mit ben ichon vorhandenen wohlthatigen Brivatvereinen in Berbindung treten, fo bag von biefen einzelne Befchaftezweige übernommen werben, ober bag wenigstens im Bangen gutes Busammenwirfen und Ordnung hergestellt wird (b). Kur bas Rabere ber Organifation ber Armenverforgung laffen fich nicht wohl allgemeine Regeln aufftellen, weil man auf bie in jebem ganbe ober an jebem Orte ichon vorhandenen Ginrichtungen, soweit fie fich als nutlich bewährt haben, Rudficht nehmen muß. Reben ben Ortscommiffionen finb, befonbers für Landgemeinden, Begirtopflegen (Begirtocommif= fionen) nublich. Der Wirfungefreis berfelben ift in verfchiebenen ganbern auf ungleiche Beise bestimmt worben, so baß fie balb bie Sauptorgane bilben (c), balb nur basjenige ergangen, was bie Ortsbehörben nicht zu thun vermögen und fich folglich auf gewiffe zugewiesene Berrichtungen beschränken (d).

(a) Der Orts: Pflegichaftsrath in Baiern besteht aus bem Burgermeister, einigen Abgeordneten bes Gemeinderaths, ben Pfarrern, bem Berichtsarzt ober einem andern Arzt und mehreren von dem größeren Gemeindescollegium (Bevollmächtigte) gewählten Cinwohnern. In sog. unmittelbaren Städten sommt ber k. Commissa als Borstgender und ber zweite
Burgermeister hinzu. — Baden: Die nächste Behörde sind die Kirchenättesten (Kirchengemeinderathe, presdyteri) mit ben Ortsgesssssischen Beischen Gick milde Stiftungen besinden, da besteht eine Armencommission aus
ben Geistlichen, dem Amtsarzt, dem ersten Burgermeister und einigen Ginwohnern aus den sämmtlichen Kirchengemeinden. — Frankreich:
Der Gemeinderath ernennt ein dureau de diensaisance von 5 Mitglies

- bern, ober nach Bebursniß mehrere bureaux. Der Berwalter (Casser) wird auf Borichlag bes bureau vom Kräsecten ernannt. Ges. 7. Krismaire V (1797), B. 6. Juni 1830. In 3. 1837 besanden sich in 9336 Gemeinden solche Commissionen, in 27484 Gemeinden sehlten sie noch! Im Dep. Oftwyrenden hatte 1 Gemeinde auf je 32, im Dep. Soire 1 auf 31, in Corsica sogar 1 auf 71 Gemeinden ein bureau! de Watteville, Rapp. S. 39. 1853 bestanden 11409 dureaux.
- (b) Befchluffe bee Frantfurter Congreffes (I, 161) auf Antrag ber Com= miffion (vorzüglich von Ducpetiaux): "Die Armenpflege ift öffent: liche ober private; jene wird von ber Gemeinde, ben Provingen ober bem Staate geubt, biefe von weltlichen (lauques) ober religiofen Bereinen ober von einzelnen Bersonen. — In ber Regel foll bie Austhei-lung von zeitweiligen einzelnen Unterftugungen (secours individuels et momentanes), ale Almofen ober unter jeder anderen Form, ber öffent: lichen Armenpflege fremt bleiben, außer im Falle ber außerften Doth und ale vorübergehende Maagregel; biefe Unterftugungen und Almofen gehoren mefentlich in bas Gebiet ber Brivatwohlthatigfeit. — Die öffentliche Armenpflege foll grundfatlich befchrantt fein auf bie Linde: rung ber Armuth, Die von ber vollfommenen Arbeiteunfabigfeit berrührt, aus Alter und forperlichen ober geiftigen Uebeln (infirmites), . . . foweit nicht ichon burch Brivatwohlthatigfeit bafur geforgt ift." -Fur biefe Befchrantung ber öffentlichen Armenpflege fpricht ber Grund, daß die Arbeiteunfahigfeit am leichteften ertennbar, von bem Berhalten ber Armen unabhangig, alfo bas Gulfebeburfniß am meiften außer Bweifel ift. Inbeg muß man boch von biefer Regel viele Ausnahmen machen, ba g. B. felbft bie Schuld bes Sausvatere nicht von einer Unterftugung feiner Angeborigen abhalten barf und bie Erwerblofigfeit nicht felten eben fo große Roth verurfacht ale bie naturliche Unfabigfeit jum Erwerbe. - Gin Brivatverein von ungewöhnlich großem Umfang ift ber St. Johannieverein in Baiern, eine Schöpfung bee Ronige Dar II., im Jahre 1853 gegrundet. Er hat eine vielfeitige Birtfamfeit und fteht mit ben Organen ber Ctaatearmenpflege in Berbindung. Der Sauptverein fieht unter einem vom Ronig ernannten "Capitel" und hat Zweigvereine unter fich, welche an bas Centralcapitel Berichte erflatten und von ihm nothigenfalle Rath und Beiftand erbitten. 1856 hatte ber Sauptverein 3546, Die 607 Zweigvereine hatten 81 429 Dit= glieber, auch hatten fich 147 verwandte Bereine mit 29 668 Ditglie= bern angeichloffen. 3m 3. 1859/60 waren bie Ginnahmen 758000, bie Ausgaben 685000 fl., bas Bermögen war 1.215150, bie Schulden 532 580 fl. Congrès de Francf. II, 64.
- (c) So in England nach bem Gef. von 1834. Weil es bort an einer Eintsteilung bes Landes für die Staatsverwaltung unter die Grafschaft herab fehlt, so wurden besondere Armenverwaltungsbezirfe (Unions) ges bildet (§. 328 (c)), deren Anzahl im J. 1862 649 war (mit Einrechenung vereinzelter Kirchspiele), mit durchspinitsschaft 25—26000 Einw., der fleinste mit 2500, der größte (Liverpool) mit 255000 Ew. Lons den enthält zwischen 20 und 30 Unionen, von 12000—139000 Ew. (Lambeth). Die einzelnen Kirchspiele tragen nach dem Berhältniß ihrer früheren Armenausgaben zu der Bezirkscasse bei (Ges. v. 1834 §. 26), es fann jedoch auch eine ganz gleichmäßige Beisteuer einzesührt werden (§. 34). Zeder Bezirk hat einen Bseziskasste (board of guardians), jedes zugehörige Kirchspiel (parish) seine Armenausseher oder Bssezer (overseers).
- (d) In Baiern haben bie Gemeinben eines Bolizeibezirfes (Landgerichtes) einen gemeinschaftlichen Diftricts-Armenpflegichaftsrath, ber fich nur ein-

mal im Jahre vollständig (als Blenum) versammelt und für die laufenden Geichäfte einen Ausschuß von 5—9 Mitgliedern bestellt. Die Bestimmung dieses Bezirtsrathes ift, die mit Armen überlarenen Gemeinden zu unterstüßen und für Bedürfnisse nicht detlicher Art mit vereinigten Kraften zu wirten, B. v. 17. Nov. 1816. Instruction v. 24. Decbr. 1833, §. 55. — Bezirts-Commission in Sachsen, Armens Ordnung vom 22. October 1840 bei Schaffrath, Codex Saxonic. II, 1334.

# §. 339. [337 b.]

- Bu II. Bas bie burch bie Armenpstege zu erreichenben 3wecke betrifft (§. 337), so ist zunächst bas rechtliche Bershältniß ber Armen zur Staatsgewalt in Betracht zu ziehen. Man hat öfter ein Recht ber Armen angenommen, aus öffentslichen Mitteln versorgt zu werben. Dies wurde die Regierung verpflichten, zur Bestreitung ber Unterhaltungskosten ber Armen bas, was nicht aus anderen Mitteln gebeckt wird, burch erzwungene Abgaben (Armensteuern) von ben Bürgern zu erheben. Diesem Grundsat ber sogenannten gesetlichen Armensversorgung (charité légale) (a) stehen gewichtige Gründe entgegen.
- 1) Das erwähnte Recht bes Armen, seinen Unterhalt vom Staate anzusprechen, ist aus bem Wesen und ber Bestimmung bes letteren nicht zu erweisen, weil die Bolsswirthschaft auf dem freien Willen der Bürger in der Wahl ihrer Erwerdswege, ihrer Niederlassung und Verehelichung ze. beruht (§. 324) und der Gesammtheit keine Haftbarkeit für den Ersolg dieser Entschlüsse und Bestredungen zugemuthet werden kann. Bei der verschuldeten Armuth (§. 327) ist dieß ganz unzweiselhaft, aber es läßt sich auch dei der unverschuldeten behaupten und selbst dei der entgegengeseten Ansicht müßte doch immer erst erforscht werden, ob die Armen nicht früher versäumt haben, einen Rothpfennig zu sammeln ze. (b).
- 2) Das Zugestehen eines folden Rechtes hat fehr nachtheilige Folgen, benn
- a) es überhebt die Dürftigen ber eigenen, eifrigen Sorge für ihren Unterhalt und die Ernährung ihrer Familie, gewöhnt sie daran, sich auf den Staat zu verlassen, verleitet sie zum Unsteiße, zum Leichtstinne, zur Berschwendung, bringt folglich eine Bermehrung der Armen hervor (c);

b) es nahrt unter benfelben ben Trop auf ihre Anspruche und bas Wiberstreben gegen bie auf ihre Befferung gerichteten Maagregeln;

c) es ift fehr fostbar und legt ben Steuerpflichtigen eine

empfindliche Laft auf;

d) es zerftort großentheils bie Privatwohlthatigfeit.

Benn jeboch gleich bie Regierung ben Armen gegenüber feine rechtliche Berbindlichfeit hat, biefelben zu verforgen, fo ift boch in ihrer allgemeinen vollswirthschaftlichen Aufgabe bie Pflicht enthalten, auf bie Milberung bes in ber Armuth liegenben Uebels bebacht ju fein und bagu beigutragen, baß fein Rothleibenber hulflos bleibe (g. 340), es mag bieg unmittelbar pon ihr ober burch anbere Dragne bewerfftelliget merben. bie mit ihr in Uebereinstimmung hanbeln. Der Urme, ber eine Unterftutung nachsucht, fann nicht eine bestimmte Urt und Größe berfelben verlangen, fonbern muß erwarten, mas nach ber Erforschung feiner Lage und ber Umftanbe im Allgemeinen für ihn geschehen tann, auch muß er fich ben Bebingungen unterwerfen, mit welchen bie ihm gewährte Sulfe gur Berhutung bes Migbrauche verbunden wird (d). Fur ben immer moglichen Fall, bag bie Urmenpfleger ihre Obliegenheit verabfaumen, ift es bienlich, bag ber Urme eine vorgesetzte volkswirthichaftliche Beborbe anrufen barf.

(a) Dieser Ausbruck ist von ber Malthus'schen Schule gebraucht worben. Raville a. a. D (§ 324 (e) 4.) bezeichnet die beidriebene Richtung ber Regierungsthätigseit mit bem Namen: und eschriebene Richtung ber Regierungsthätigseit mit bem Namen: und eschrieben klichtung ber Armenpflege oder Spfiem ber Armensteur, und nennt als wesentliche Bestandtheile berielben 1) die Festlegung ber Heimathsteichte, 2) die gesehliche Bestimmung, wann Jemand als arm gelte, 3) das Recht ber Armen, wegen versagter Unterstützung eine böhrer Behörbe anzurusen, 4) die Ergänzung der vorhandenen Hulfsmittel durch eine Steuer. Er bemühr sich die no vorhandenen Hulfsmittel durch eines Eteuer. Er bemühr sich aber zu weit, indem er auch solche Einrichtungen tadelt, die nicht allein aus jenem Grundsaße herzuleiten und beren Bortheile überwiegend sind; auch ist diese System in seiner Bollständigseit weniger verbreitet, als N. glaubt, und meistens nur einige Annäherung an basselte, als N. glaubt, und meistens nur einige Annäherung an basselte, als N. glaubt, und meistens nur einige Annäherung an basselte, als N. glaubt, und meistens nur einige Annäherung an basselte, als N. glaubt, und meistens nur einige Annäherung an basselte, als N. glaubt, und meistens nur einige Annäherung an basselte, als N. glaubt, und meistens un einige Annäherung an basselte, als N. glaubt, und meistens un einer der ein geber bes Schaats fallen lasen burein, giebt die Gebrechen der sog, charite legalo zu, zeigt aber sehr gut, daß man barum nicht die ganze Armenpskage des Schaats fallen lassen durch, das sie in dem genannten Canton bessehenden Ertrems an sich tragen, und daß es besser sei, sie von naville geschildten Ertrems an sich tragen, und daß es besser sei, sie von nieren Mängeln zu befreien, als sie ganz aufzugeben. — Programm für

ben Frankfurter Congreß (von ber Brüffeler Organisationscommission entworsen) S. 5: "In Widerspruch biermit (nämlich dem Grundsaß, daß öffentliche und Privatwohlthätigseit zusammenwirten, auch nicht bloß die augenblickliche Noth lindern, sondern auf die Berhütung derzselben bedacht sein sollen) fieht, wenn durch öffentliche Anstalten den A. die eigene Sorge für ihr Schicksal abgenommen oder das Bewußtsein der Nothwendigkeit biefer eigenen Fürsorge geschwächt wird. Es darf daher fein Recht auf die Untersüsung öffentlicher Anstalten anerkannt werden, wenn schon die Nothwendigkeit ersordert, daß von Seite des Staats gewissen außersten Nothfällen begegnet werde."

- (b) Das angebliche Recht fonnte auch bei arbeitsfähigen Armen nicht barauf geben, mußig erhalten, sondern nur in eine ben Unterhalt gemahrenbe Beschäftigung geset zu werben.
- (e) Diefe Nachtheile find außer England befonders im Canton Bern zum Borschein gefommen, wo ungeachtet der Bohlhabenheit im Ganzen und vieler angewendeter Gegenmittel die Armuth fich sehr vermehrt hat.
- (d) Die hier bezeichnete Art ber Staatsarmenpflege wird von de Gerando (I, 492) im Gegensaße ber fog. charite legale mit bem Namen bien-faisance publique bezeichnet. Ueber die in verschiedenen Ländern berstehenden gesetzlichen Berschriften (Senior) Presace to the sorigin communications relative to the support and maintenance of the poor, 1834. fol.

#### §. 339 a.

Aus ben vorausgefchickten Saben find folgende hauptregeln fur bie Armenpflege abzuleiten :

- 1) Rur wirklich hulflose Arme sind ber Gegenstand berselben, also nicht solche, die von Berwandten (a), von besonderen Stiftungen u. bgl. unterstüßt werben, oder die arbeitöfähig sind und zugleich Gelegenheit finden können, den Unterhalt zu verbienen. Es ist viele Sorgsalt nöthig, um von sämmtlichen Hulfesuchenden biejenigen auszuscheiben, welchen ber Beistand aus einem der angegebenen Gründe versagt werden muß.
- 2) Den Armen foll nicht mehr gewährt werben, als ber nöthigste Unterhalt, so bag unter ben Arbeitern bie Antriebe zur eigenen Anstrengung, zur Erhaltung bes Vermögens und zur Sparsamseit nicht geschwächt und bie burftigen Arbeitersfamilien nicht in Versuchung gesett werben, in Trägheit zu versinken und ohne Noth frembe Hulfe anzusprechen, §. 335. (b).
- 3) Arbeitsunfähige werben nach Maaßgabe ihres Bustandes und ihrer Familienverhaltniffe in Armenhausern erhalten ober bei ihren Angehörigen unterstütt.
- 4) Soweit die Armen noch arbeitsfähig find, sollen sie nicht mussig erhalten werben. Dieß ist nothwendig, theils um an Bau, posit. Deton. II. 2. Abth. 5. Ausg. 28

ben Koften zu sparen und feine Kraft unbenutt zu laffen, theils um die Armen sowohl in ihrem eigenen Gefühl als in ber Achtung ihrer Mitburger emporzuheben und ber bemuthigenben Abhängigfeit von frember Wohlthätigfeit ganz ober zum Theile zu entheben. Hiezu gehört:

a) bag benen, bie fich im Befige voller Arbeitsfähigfeit bes finben, Gelegenheit verschafft wird, fich zu erhalten,

b) baß biejenigen, welche aus Tragheit und hang zu einer ausschweisenben Lebensweise, z. B. bem Bettel, von ber barsgebotenen Gelegenheit feinen Gebrauch machen, burch Zwang bam anaehalten werben.

c) bag auch folde Urme, welche fich nicht gang ernahren fonnen, noch foweit, als es ohne Rachtheil fur ihre Gefundheit

geschehen fann, beschäftiget werben.

- 5) Die nothwendige Vorbedingung einer guten Armenpflege ift beghalb bie genaue Renntnig von bem Buftanbe ber armen Kamilien. Rur burch fie wird es möglich, bie noch unverforgten (bulflofen) Urmen ju erfennen, fie in verschiebene Claffen zu theilen (3), und in jedem einzelnen Kalle bie beften Mittel gur Berforgung ausfindig ju machen. Um bie Richtigfeit ber bei ber Unmelbung gemachten Ungaben ju prufen und bie gange Lage ber Familien in wirthschaftlicher und fittlicher Sinficht gu erforschen, auch in beiben Beziehungen vortheilhaft einzuwirten, find wiederholte Besuche in ben Wohnungen ber Urmen nothig (c) und bamit ber hiezu erforberliche Zeitaufwand nicht au laftig werbe, muß eine folche Ungahl von Behülfen beiber Befchlechter (Diatonen, Diatoniffen) ber Urmenpflege gewonnen werben, bag jebe einzelne Berfon nur wenige Familien gu beforgen hat (d). Durch öfteren Wechsel zwischen ben Begirfen biefer Armenpfleger lagt fich bewirfen, bag mehrere berfelben mit jeber armen Familie befannt werben und ber Abgang eines Einzelnen weniger ftorent wirb. Die erlangte Renntniß fann in einer ausführlich tabellarisch eingerichteten Armenbefchrei= bung niebergelegt werben, bie jugleich als Grundlage ber Urmenftatiftif bient (e).
- (a) Das burgerliche Recht muß hierüber bie nothigen Bestimmungen mit Rudficht auf bas Erbrecht enthalten. Die Berbindlichfeit (unter ber Boraussehung, bag bie Bermögensumstande ihre Erfüllung möglich

machen) follte außer ber ab : und auffteigenben Linie auch auf Besichwifter erftredt werben.

- (d) "Der Hauptgrundsas in Bezug auf die gesehliche Armenpflege (legal relief of the poor) ift, daß die Lage der Armen im Ganzen minder angenehm (less eligible) sei, als die der unabhängigen Arbeiter. Wird bieß nicht beobachtet, so zerstört das Geseh die katesten Antriede zu guter Aufschrung, beharrlichem Fleiße, Borausssicht und Sparsamteit unter den arbeitenden Classen, und verkeitet Personen, durch Missigggang oder Lüge der Armencasse zur Last zu kallen."... Report of the poor law commissioners on the continuance of the poor law commission S. 45.
- (c) Mit Recht legt de Gerando hierauf großen Werth, f. beffen a. Buch: Le visiteur du pauvre, 3 B. Cap. 2, 20 u. 21.
- (d) Das fog. Armenpatronat, patronage. Solche Armenpfleger haben Belegenheit, auf Reinlichfeit, Orbnung, Fleiß, Erziehung ber Rinber, Sparfamkeit zc. einen guten Ginfluß auszuuben.
- (e) In biefer Beschreibung ift enthalten: Rame, Wohnung, Alter aller Familienmitglieder, Gesundheitszustand, Beschäftigung, Ursache ber Arsmuth, Schulden, Betragen, bieherige Unterstügung zc. Diese Angaben muffen von Zeit zu Zeit erganzt werben. Man schweit oft die Muhe, welche eine solche Armenbeschreibung ersordert und verläßt sich auf bad Gebachtnis der Armenpsteger, allein biese sterben oder treten mit der Zeit zurud. Es ist nuglich bei Schieffale der armen Familien im Laufe der Jahre ausgezeichnet zu sinden. In Baiern wird jährlich im herbst eine hauptarmenbeschreibung ausgestellt.

# §. 339 b.

Die wohlthätigen Bereine find in ber Bahl ber zu unterftunenben Bersonen frei. Bei Stiftungen ift nicht felten eine hierauf fich beziehenbe Bestimmung bes Stifters ausgesprochen. Für bie Unterftugungspflicht ber Gemeinden muß gefeglich vorgeschrieben werben, auf welche Bersonen fich jene Bflicht und bie Befugniß zur Berwendung ber vorhandenen Mittel erftrede. Die Bemeinbe, welche fur einen verarmten Staatsburger ju forgen hat, fann bie Unterftugungeheimath, domicile de secours, genannt werben. Begrundet biefes Berhaltniß auch nicht ein Recht bes Urmen (§. 339), fo brudt es boch aus, bag berfelbe von feiner anberen Gemeinbe Beiftanb gu erwarten habe und baher ber Sorgfalt feiner Unterftugunges beimath augewiesen fei. Gewöhnlich fallt biefe mit bem burgerlich en Beimatherechte jufammen. Je haufiger aber Burger einer Gemeinbe ihren Aufenthalt in einer anberen nehmen, besto mehr Rachtheile fommen bei jener Ginrichtung jum Borichein. Gie hat bie Rolge, bag bie Gemeinbe bes Bohnortes.

bie allein bie perfonlichen und wirthschaftlichen Umftanbe einer Ramilie aus eigener Bahrnehmung ju ertennen im Stanbe ift, benjenigen Urmen, bie Burger anberer Orte find, jeben Beiftand verfagen und fie fogar bei bauernber Urmuth gur Rudfebr an ihren Seimatheort nothigen muß. Diefem ermachft hieraus oft eine fchwere Laft, und es ift unbillig, baß er Ka= milien zu unterhalten bat, bie lange an anberen Orten gelebt und benfelben fowohl burch ihre Arbeit als burch bie Bergeh= rung ihres Berbienftes genütt hatten. Finbet fich bie burger= liche Beimathegemeinde bewogen, ihren auswarts wohnenben Angeborigen im Ralle ber Berarmung eine Gelbhulfe gu fenben, um bie Kortweifung berfelben zu verhuten, fo fann bieß Mittel leicht gemißbraucht werben. Dagegen ift es auch bebentlich, unbedingt ben Wohnort fur bie Unterftugungsheimath ju erflaren, weil bann ber Bubrang ju mohlhabenben Orten au ftart wurde und auch fleine Gemeinden, in benen 3. B. eine große gabrif u. bgl. befteht, ichwer betroffen werben mur-Begen ber Berichiebenheit ber Lanbesgesete über bie Erwerbung bes Gemeinbeburgerrechts fonnen nicht überall gleiche Anordnungen getroffen werben, boch laffen fich aus ben vorftebenben Ermagungen nachftebenbe Gage ableiten:

- 1) Der Uebergang von Staatsburgern aus ihrem Heimathsorte in andere Gemeinben, um bort Lohnarbeit zu verrichten
  ober ein Gewerbe zu betreiben, foll burch die Gesese über bie
  Unterstügungspflicht ber Gemeinben nicht verhindert ober erschwert werben, weil er zum Aufsuchen von Erwerbsquellen und
  zur Abhulfe gegen die Berbienftlosigfeit sehr nüglich ift (a).
- 2) Bei einer augenblidlichen Hulflofigfeit eines Auswartigen burch Krankheit, Berwundung 2c. foll die Gemeinde bes
  Bohnortes ober ber Bezirf ben Arbeitsunfähigen verpflegen,
  ohne auf anderen Ersas Anspruch zu machen, als von ihm
  felbst ober seiner Familie, falls er hiezu die Mittel besitht (b).
  Diefer Grundsat kann auch durch Staatsverträge für die Ausländer in Anwendung kommen (c).
- 3) Tritt eine langere Arbeitsunfähigfeit eines Auswartigen ein, fo ift bie heimathogemeinbe zur Berforgung verpflichtet, fie hat aber nur bann ber Aufenthaltogemeinbe Erfat zu leiften,

wenn fie vorher in Renntniß gesetht worden ift und also Geslegenheit hatte, ben Armen felbit zu vervflegen.

- 4) Es ist zwedmäßig, einen nicht langen Zeitraum, z. B. 1 ober 2 Jahre, festzuseten, nach bessen Berlauf ber Ausentshaltsort zur Unterstützungsheimath wirb (d). Zugleich muß bann bem Ausweichen ber Unterstützungspssicht burch willsfürliche Fortweisung vor bem Ende bieser Frist gesetzlich vorzgebeugt werben.
- 5) Die aus biefer Berpflichtung entspringenbe Laft wirb gemilbert, wenn für bie ortofremben Arbeiter burch Hulfbecaffen unter Mitwirkung ber Fabrifherren 2c. geforgt wirb, ober bie Koften auf einen gangen Begirt gelegt werben, vgl. (a).
- (a) Die englische Barlamentsacte von 1601 (43 3. Glifab. Cap. 2) wurde in biefer Sinficht fur febr nachtheilig gehalten, weil fie ben Uebergug aus anderen Gemeinden und bie neue Anfaffigmachung ju febr eraus anderen Gemeinden und die neue Anjastgmachung zu iehr erschwerte. Malthus, II, 72. — Eraig, II, 237: — Das Anfetdlungsgesetz (law of settlement) 13. und 14. J. Karls II, Cap. 12 (1662), verordnete, daß, wer sich in einer fremden Gemeinde ansiedelt mit einer Miethe oder Bachtung (tenement) unter 10 L. St., innershalb der ersten 40 Tage wieder fortgewiesen werden könne. Heraus leitete man ab, daß ein Ausenthalt von mehr als 40 Tagen oder eine Bachtung von 10 L. St. eine Heimath (settlement) gebt und daß man kieden die Gein Lieden der den der den der eine Bachtung von 10 L. St. eine Heimath (settlement) gebt und daß man kieden der Gein Geinschrecht in dem Orte na wen est kriber hiedurch zugleich sein Heimathsrecht in dem Orte, wo man es früher besaß, verliere. Report from h. Maj. Commissioners for inquiring into the administration and practical operation of the poor laws, S. 152. Das neue Armengefes von 1834 verorbnet (A. 33), bag bie gur Armen= Das nelle Armengetes von 1834 verordnet (A. 33), das die zur Armenspflege in Berein getretenen Kirchsviele auch in Beziehung auf Niederslaffung ein Ganzes bilden können, — ferner daß durch Annahme als Dienstdote, durch eine Pachtung (außer wenn der Bachter 1 Jahr lang Armensteuer bezahlt hat) oder durch Eintritt als Lehrling bei der Seefhissfricht die Anfässigfeit nicht mehr erworden wird, Art. 64–66. Die Bestimmungen des Gesetzes von 1662 wegen des 40tägigen Aufentshalts wurden durch mehrere spätere Gesetz noch verschäft, so daß in halts wurden durch mehrere spätere Geieße noch verlogartt, 10 cap in sehr vielen Fällen die Fortweisung (removal) der Armen zulässig war und die Arbeiter häusig genöthigt waren, an ihrem Geburtsorte zu bleiben, wenn sie gleich sich baselbst nicht fortbringen konnten. Die poor-removal-act vom 26. Aug. 1846 (9. 10. Bict. C. 66) verordnet, daße ein Sichriger Ausenthalt durchaus vor der hinwegweisung schüese. Nach Ges. v. 23. Zuli 1847 (10. 11. Vict. C. 110) sollen die aus dem vorigen Gesetzen werden. Die ahrete Armenhessäche keauftragte begirfe (union) getragen werben. Die oberfte Armenbehorbe beauftragte 1848 mehrere Sachfundige, über bie Wirtung bes Anfiedlungegefebes von 1662 in einzelnen Landestheilen genaue Erfundigungen anzuftellen. Einer ber Beauftragten, Ge. Coobe, erflattete 1851 feinen grunds lichen Bericht: Report to the poor law board on the law of settlement and remoral of the poor, Nr. 101 ber Parlamentspapiere von 1851, 352 Seiten 8°, worin die gangliche Aufhebung des Gesetse gerathen wird. Der Berfasser empfiehlt eine Gleichftellung der Armensteuer in allen Rirchfvielen einer Union burch allmälige Berminberung ber jegigen Berichiebenheit. Rach feinem Borichlage murbe alfo bie Fortweifung

ber Armen hinwegfallen und die Unterstützungsheimath ber Bohnort fein. — Ges. 24. 25. Vict. C. 55. (1. Aug. 1861): Wer in einem ober mehreren Kirchsvielen einer Inion 3 Jabre gelebt hat, ohne Armens Unterstützung zu erhalten, barf aus ber Union nicht mehr fortgewiesen werben. Es gilt folglich jest von bem Armenbezirf, was nach bem Ges von 1846 für die einzelne Kirchgemeinde sestiggeset war. Ift ber Bater irremovable geworden, so gilt dieß auch von seinen Kindern unter 16 Jabren.

- (b) Bab. B. v. 16. Febr. 1838: Dienstboten und handwerksgehulfen wersten 4 Mochen lang, wenn die Krankenbeitrage, Zunftcaffen und Stifztungen nicht zureichen. auf Kosten ber Gemeinde bes Aufenthaltsortes verpfiegt. Erkranken Reisende, so ift die heimathsgemeinde haftbar, im Falle ber Unbeibringlichkeit die Amtscaffe. Die heimathsgemeinde muß sogleich benachrichtigt werben.
- (e) Bertrag mehrerer beuticher Regierungen zu Eisenach, 11. Juli 1853, bab. Reg. Bl. 1854, S. 229.
- (d) In Breußen 1 Jahr. Belgien, Gef. 18. Febr. 1848: Die nächste Unterstüßungsheimath (domicile de secours primitif) ist ber Geburtbort, oder, wenn Jemand gufällig an einem anderen Orte zur Welt fam, ber damalige Wohnort der Acttern. hat aber Jemand 8 Jahre anderswogelebt, so ist dort seine Unterstüßungsheimath. In dringenden Fällen hilft die Gemeinde des Wohnortes, mit Borbehalt des Ersages der heimaths. Gemeinde kannteich: lächziger Ausenbalt, Gef. 24. Bend. II.

## §. 340.

Bu III (§. 337). Für bie Bestreitung ber Koften ber Urmenpflege bieten sich in ben einzelnen Gemeinben folgenbe Sulfsquellen bar:

- 1) Ertrag bes zu biesem Zwede bestimmten Stiftung se vermögens. Die Regierung muß wegen ihrer obervormundsschaftlichen Pflichten und Rechte für die Erhaltung, gute Berwaltung und stiftungsmäßige Berwendung dieses Bermögens Sorge tragen (a). Die Berwaltung bes für die Armen eines einzelnen Ortes bestimmten Stiftungsvermögens steht der bürgerlichen oder der kirchlichen Gemeinde zu, je nachdem jene oder diese die Armen zu versorgen verpflichtet ist und der Stifter die eine oder andere bedacht hat (b). Die besonderen Bestimmungen, welche die Stifter ihren Gaben beisügten, erschweren häusig die Armenpstege, indem sie die Hilfsmittel zersplittern und die Besolgung gleicher Grundsäte verhindern; man muß daher darnach streben, die wünschenswerthe Uebereinstimmung der versschiedenen wohlthätigen Anstalten herzustellen, §. 338 a (a).
- 2) Freiwillige Beitrage von Einzelnen, als Geschente, Bermachtniffe, — Sammlungen bei Luftbarteiten, Ertrag ber Ar-

menbuchsen in ben Kirchen und Wirthshausern; — außerorbentsliche Sammlungen in Zeiten eines besonberen Nothstandes; — regelmäßige Beiträge, welche in Gemäßheit freiwilliger Einzeichnung vierteljährlich, oder wo möglich noch öfter eingesams melt werden. Wenn diese Einnahmsquelle nicht ergiebig genug-ift, so liegt die Ursache meistens darin, daß die Einwohner nicht gehörig gegen den Ueberlauf von einheimischen oder frems den Bettlern geschützt sind, oder sonst nicht volles Zutrauen zu dem Versahren der Armens Commission hegen und baher ihre Gaben lieber den Privatvereinen zuwenden oder nach eiges nem Ermessen vertheilen.

- 3) Zugewiesene Einfunfte aus einzelnen Beranlaffungen, z. B. gewisse Gelbstrafen, Abgaben von Luftbarkeiten (c), gebotene Beitrage von Dienstboten 2c.
- 4) Bufchuffe aus ber Gemeindecaffe ober auch befondere Gemeindeumlagen fur biefen 3med, §. 341.
- 5) Erfas aus bem Vermögen ber unterstüßten Armen, z. B. aus bem Nachlaß ber im Armenhause Verstorbenen, aus zufällig angefallener Habe u. bgl. (d).
- (a) An manchen Orten ist eine Bereinbarung zu Stande gekommen, nach welcher ber reine Ertrag bes sit bie Armen gewidmeten Stiftungsverwögens beider Confessionen einer allgemeinen Armencommisson zussleigt.

   In Belgien hat der am 25. Jan. 1856 vorgelegte Entwurf eines Gefeges über die Armenanstalten großen Widerspruch gekunden und ist 1857 zurückgenommen worden. Den meisten Anstrof fand der S. 78: Les sondateurs peuvent réserver pour eux-mêmes ou pour des tiers l'administration de leurs sondations, ou instituer comme administrateurs spéciaux les membres de leurs famille à titre héréditaire, ou les titulaires qui occuperont successivement des sonctions déterminées, soit civiles soit ecclésiastiques. Man tadeste nicht sowohl, daß andere Berwaltungsarten, wie z. B. durch einen unabhängigen, nach andfangliche Ernennung sich selbst ergänzenden Mussschaft (z. B. Association und Wischaft (z. B. Association) un Waltorhaus zu Waltorhaus zu Waltorhaus der Weisslichseit ein zu sarter Einsuße, eine Gelegensteit zur Berfolgung von Zwecken außerhalb der Weisslicksiestit und eine Ernmunterung zur Erlangung von Bermächtnissen von Sterbenden z. gegeben werde, Besorgnisse, die nicht aus dem Weien der Sache, sondern den welchen der Waltenden Berhältvissen zu beurtheilen sind. Das Stiftungsvermögen sür wohlthätige Zwecke in Belgien an Liegenschaften hat einen steuerbaren Keinertrag von 4.786456 Fr., ohne die dourses d'études (135292 Fr.), Rapport de la section centrale, 20. December 1856, S. 24.
- (b) Wo mehrere firchliche Gemeinden an einem Orte find, ba fann bie Armenpflege berfelben getrennt ober einer gemeinschaftlichen Armenpflege übertragen fein. Letteres ift fur bie gleichmäßige Geschäftsführung und

bie Errichtung nuglicher gemeinsamer Anftalten vortheilhafter, erforbert aber Eintracht ber verschiebenen Religionegefellichaften.

- (e) In Breußen alle Gelbstrafen, die nicht eine besondere gesehliche Bestims mung erhalten haben, Beller, Br. Armenpolizei, S. 167. Ueber Franksreich f. S. 356 (a).
- (d) Das Einfommen ber frangofischen bureaux de bienfaisance war

2.627 385 Fr. Dieth :, Pachtzine, Bobenertrag,

3.110 431 Renten (babei 2.408 893 von ber Ctaatecaffe),

261 544 Leihzins und Ueberichuß ter Leibhaufer (4916 Fr.),

4.508 009 aus ben Gemeinbecaffen,

1.117011 Wefchenfe und Bermachtniffe,

2.072 782 eingesammelte Beitrage (quêtes),

100 265 von Friedhöfen, 470 368 von Schausvielen.

17.381 257 Fr. jusammen, so baß auf jeden Unterstützten i. D. 12,7 Fr. nebst 2,28 Fr. Berwaltungskosten kamen, oder auf den Ropf der Ginw. 0,48 Fr. = 0,224 fl. Die durchschn. Unterstützung eines Armen betrug zwischen 36,11 Fr. (Seine und Marne, max.), und 3,25 Fr. (3le und Bilaine, min.). Hiebei muß daran erinnert werden, daß die Armenbäuser nicht unter ienen dureaux steben.

Breußen, 1849. Die amtliche Armenpflege erhielt aus Stifztungen 1·416 943 (25,8 Proc.), von den Gemeinden 3·327142 (60,60 Broc.), von der Brivatwoblichätigfeit 737 231 Thir. oder 13,48 Broc. Ein unterfügter Armer kostet in den Stadten i. D. 8,35 Thir., auf dem Lande 5,03 Thir. Die ganze Ausgabe betrug auf den Kopf der Einw. 16,83 Sgr., in den Stadten 27,25, auf dem Lande 3,91 Sgr. Nach Regierungsbezirfen ift der Durchschmitt diese Aufwandes auf den Kopf der Einw.: Berlin 1,7 Thir., Strassung Vuswandes auf den Kopf der Einw.: Berlin 1,7 Thir., Strassung Vromberg 1,66 Sgr., Martenwerder 3,5, Köslin 4,25, Posen 4,6 Sgr. (die 4 niedrigsten 3ahzlen). Dieterici, Sab. IV, 434.

### S. 341.

Ueber bie Zulässiseit einer allgemeinen Zwangsabgabe an bie Armencasse ber Gemeinbe (Armensteuer, Armentare) sind die Meinungen getheilt (a). Die gegen sie angesührten Gründe hängen mit benen, welche gegen die amtliche Armensversorgung geltend gemacht werden (§. 339), zusammen. Dashin gehört:

a) die Leichtigkeit des Mißbrauches zu einer allzubereitwilsligen ober allzureichlichen Verpflegung der Armen, oder zu einer solchen Unterstüßung der Lohnarbeiter, welche nur die Lohnsberren begünstigt, indem sie ihnen möglich macht, ihre Arbeiter mit einem Lohn zu erhalten, der den Unterhaltsbedarf nicht erreicht (b);

b) bie Beforgniß, baß bie Armen wiberspenstig, unlenksam und leichtstinnig werben, wenn sie wissen, baß ihre Bersorgung nicht mehr von bem freien Willen ihrer Mitburger abhangt und baß sie benselben nichts mehr zu verbanten haben (c);

e) bie Gefahr, baß burch bie 3wangsabgabe, bie immer eine unangenehme Empfindung erregt, bas Mitleiden mit ben Armen erftidt und bie wohlthatige Gefinnung gerftort werbe.

Diese Einwurfe treffen jeboch nicht jebe 3mangeabgabe ihrem Befen nach, fonbern nur bas fehlerhafte Berfahren bei Wo bie übrigen Sulfemittel (§. 340. Rr. 1-3) berfelben. ungulänglich find, um ber Roth gu fteuern, wo insbesondere bie Wohlhabenben aus Engherzigfeit ober Irrthum zu geringe freiwillige Beitrage geben, ba lagt fich eine Auflage nicht umgeben, und fie ift überhaupt eine Folge ber ben Gemeinden auferleaten Bflicht, fich ber nicht ichon fonft verforgten Urmen anzunehmen. Wenn jeboch bie Armenpflege allen Unforberungen entspricht, fo wird ber ju forbernbe Beitrag meiftens gering, bei einem betrachtlichen Stiftungevermögen an vielen Orten aang entbehrlich fein. Auch wird ber nachtheilige Ginbrud, ben bas Beftehen einer Zwangsabgabe auf bie Urmen außern fann, ichon baburch fehr verminbert, bag biefelbe nicht abgefonbert aufgelegt und erhoben wirb, fonbern bie Bemeinbecaffe bas Fehlende in bie Armencaffe guschießt (§. 340. Rr. 4) und jur Dedung ihrer Ausgaben überhaupt eine Umlage ju Sulfe nimmt (d).

(a) Die englischen Schriftfeller, welche sich gegen biese Maaßregel ertiärten, unterschieben nicht gehörig bas Wesen berselben von ben in England eingerissen Risbrauchen; z. B. Malthus a. a. D., III. B. 4. 5. Cap., und Ricardo, Principles, I, 152. ber franz. Uebers. Für bie Zwangsabgabe im Nothfalle: Möfer, Patriot. Khantaf. I, Nr. XI. S. 79. — Craig, II, 229. — Bilat, S. 28. — Gaum, S. 267. — v. Berg, III, 232. — de Keverberg, Sur l'indigence, S. 36. — Neue Berhanblungen ber Schweiz, gemeinnützigen Gesellsch. I, 55-93 (Zürich, 1825). — de Gérando, IV, 596. — Gegen sie Weber, S. 22 und besonbers Naville a. a. D. — Berg hanblungen über bie nasunische weig Amolungen unverhältnismäßig wenig Amosen unterzeichnen, und auch auf Ermahnung ihren Entschlüßt nicht ändern, ein Gemeindeausschuben Musah pflichtmäßigem Ermessen, von der Lankestegierung sier Vernachmung der Wichespenstigen, von der Lankestegierung stützerschaft werden fann — in den Protos. der Herenbaut, 1819, vorzüglich Beilage 21, und der Wellsche, der Mullführ zu vielen Kaum

gebenben Mittelweg find fehr erheblich. — Sachf. A. D. S. 16: Benn einzelne Bersonen ben freiwilligen Beitrag ganz verweigern, ober fich nur zu einer im Bergleich zu ihren Mitteln und zu ben Besburfuissen ber Armen auffallend geringen Gabe versteben wollen, so sann ber von benfelben zu entrichtende Beitrag von Obrigseitswegen seitzest werden. Rehnlich bie würtemb. Gefege, v. Mobl. Staatserecht bes R. B. II, 365. 3n älteren Zeiten machte die firchliche Boblibatigfeit eine Staatsbulfe entbehrlich. Nach einem Gavitulare Karls bes Großen von 801 war 1/4 bes an bie Kirche zu entrichtenben Behnten sie bie Mrmen bestimmt. Baluz, I, 356. Byl. Nofer, a. a. D. Rr. XII, S. 801.

(b) Dieser Fehler war bei ber englischen Armentare (Poor's rate) burch bie Schuld ber Kirchspielsausseiger üblich geworben. Man gab seit ben 17907 Jahren ben Taglishnern nach ber Größe ihrer Familien einen Juschuß (allowance) zu ihrem Lohne, wodurch eine ben Preisen ber Lebensmittel entsprechende Erfohung bes Lohnes verhindert wurde. Dieß hatte schädliche Folgen, Trägheit und Liederlichseit nahmen übershand und bie Armentaren stiegen zu einer lästigen Höhe. Ueberhaupt war das ganze Armenwesen in England sehr sehlerhast. Dahin gehört u. a. 1) daß jedes Kirchsviel sur sich fand und die auf 1 Jahr erznannten Armenvorsteher (overseers) häusig sehr nachlässig versuhren, 2) daß die in den Werthjäusern unterhaltenen Armen zu gut lebten und zweiel kosteten, 3) daß nur die Grunds und Hauseigenthümer die Armentare zu geben schuldig waren. Hieraus entstand eine große Unzgleichbeit der Belastung, so daß hie und da sogat die Histe der Grunds und Häusernte oder noch mehr abgegeben weiden mußte der Prundzund

In England maren

	1801	1813	1815
1) fortbauernd unterflüht a) in Armenhäusern . b) burch Almosen 2) vorübergehend	83 468 336 199 305 899	97 222 434 293 439 735	88 115 406 748 400 473
Busammen	725 566	971250	895 336

Diese Zahlen sint jedoch nicht zureichend, weil sie großentheils ganze Kamilien, nicht Köpfe anzeigen. Im 3. 1801 hatten allein die unter 1, b ausgesührten Armen 315 150 Kinder, es kamen ferner 194 025 unterflützte Bersonen hinzu, die außer ihrer Heinath lebten (non parishioners), und man berechnete die Kopfzahl aller Armen auf 2.468 000 oder 28 Proc. der Bolkswenge, Marshall, Digest., I, 33. So erklät sich die große Last der Armensteuer in manchen Gegenden. Sie betrug 1831 auf den Kopf der Einw. in 14 vorzüglich landbauenden Grasschaft und Erichten 14 Schill. (8,4 fl.), in 5 Gr., die viele Eisengewerfe haben, 8 Sch. (4,8 fl.), in 6 Gr., mit sarter Weberei und Wirfereri 5 Sch. (3 fl.). In Cholesbun (Buckinghamsch.) gaben die Grundeigenthümer ihre Bestigungen auf, um die Armentare nicht mehr bezahlen zu müssen! Es war unverkennbar, daß zusolge dieser sehlershassen einschungen die arbeitende Elasse weniger auf das Ersparen bedacht war und früher und leichtsinniger heirathete, als es sonst der Vallen gewesen sein wurde. Der für die Armen verwendete Theil der Parochial rate betrug

im	Jahre				8. St.	im	Jahre		8. Ct.
	1750				713000		1830 .		6.829 000
	1770				1:306 000		1833 .		6.790 800
	1790				2.767 000		1834 .		6.317254
	1800				3.861 000		1835 .		5.526 416
	1810				5.467 000	D.	1836 - 45		4.676 610
	1818	(Ma	r.)		7.890 148	D.	1847 - 50		5.666884
	1820	` .			7:329 594	D.	1851 - 54		4.933 151

3m Binterhalbjahr 1854/5 - 59/60 war burchschnittlich bie Ausgabe 1.983 441 E., 1860/1 2.073 394, 1861/2 wegen ber Baumwollennoth icon etwas vermehrt, namlich 2.181 124 E. Es ift bas Jahr bis Marien-Berfundigung (lady day, 25. Darg) verftanden. Die halbjahrlichen Tabellen geben nur bie Unionen, nicht tie in anterer Weife vermalteten Begirfe an (S. 328 (c)), tie man hingufegen muß. -Dan fiebt in Diefen Bablen ben Ginflug tes neuen Gefetes von 1834, welches jene Digbrauche abstellt, mahrent bie Bunahme von 1848 ans ber Theurung abzuleiten ift. Um tic ermahnten Gehler gang ju verbuten, murte verordnet, bag in ber Regel alle Armen in tem Armen= und Berfhause (workhouse) untergebracht, Gelbalmofen an Arbeites fabige aber abgeschafft merten follen, mas jeboch nicht ausführbar mar. Bas bie Erhebung ber Armenftener (poors rate) betrifft, fo hatte man bie und ba angefangen, auch bas in Capital bestehenbe Bermogen (stock in trade) beigugieben, und ein Richterspruch ter queens bench von 1839 ichien bie gesehliche Bulaffigfeit bieses Berfahrens außer Bweifel zu ftellen, Sixth annual report of the poor law commissioners, 1840. S. 108. Die Barlamentsacte 3, u. 4. Bict. C. 89 (7. August 1840) verbot jeboch bie Belegung bes Capitale, woburch bie bloß bas Grundeigenthum treffende Abgabe febr ungleich und unbillig wirb. — Die Birtungen ber gangen neuen Anordnung find im Bangen befries bigend, doch erregten einzelne Harten ber neuen Maaßregeln Klagen, die von ben englischen Tories mit übertriebenen Farben geschildert werden. Die Armentare betrug 1818 (max.) 13 Sch. 7 B. auf den Kopf ber Einw., 1837 (min.) 5 Sch. 5 B., 1848 7 Sch. 2 P., 1859 5 Sch. 8 P. Im Winterhalbjahr 1861/2 war die Ausgabe für Armenversorgung 2,\* Sch., und in der Baumwollengegend (Kancassire und Cheftber 2, 25 Sch., in den öfflichen Grafschaften 3,6 Sch., in füblichen Mittelsande 3,2 Sch., in Südwesten 2,6, in Bestmittelsand 1,8, in York 1,6, in Wales 2,7, in London 1,9 Sch.— Rau in bessen 1,8, in York 1,5, in Wales 2,7, in Condon 1,9 Sch.— Rau in bessen 1,8, in York 1,8, bigent, boch erregten einzelne barten ber neuen Daagregeln Rlagen, (fur bie Armentare, obgleich nicht fur ihre Mangel). Bertheibigung ber oberften Armencommiffion im Report of the poor law commissioners on the continuance of the poor law commission, Lond. 1840. -Unter ben Streitschriften jenes Beitpunctes zeichnen fich aus: (Senior) Remarks on the opposition to the poor law amendment bill. By a guardian. Lond. 1841, bgl. Edinb. Rev. Octob. 1841, S. 1. — Die Uebertragung ber englischen Armengefengebung auf Irland erfolgte nach langen Berhandlungen am 31. Juli 1838 (1. 2. Bict. G. 56, micht 76, wie bei Rleinichrob fieht). Die Abgabe wird nach bem Reinertrage bes Grunteigenthums (Land, Gebaute, Bergwerfe, Torffliche, Canale, Brivatstraßen ic.) umgelegt. In jedem Bezirfe ift die Abgabe gang gleichformig, also nicht nach Kirchsvielen verschieben. Die Ausgaben haben unter bem farten Ginfluß ber farten Auswanderung

bebeutenb abgenommen. Sie waren in ben Jahren bis Dichaelis (29. Sevtember)

1845 1.287621 &. (Rleinfdrob)

48 1.835 634 Theurung

49 2.177 651 Theuerung

50 1.430 108

51 1.141 647

D. 1852-56 765 154 D. 1857-61 468 094

Gine empfindliche Lude ift ber Mangel einer gefetlichen Bortebr gegen arbeitsscheue Bettler, und bieß fteht bem guten Erfolge ber Maagregel in Irland im Bege, Edinb. Rev. Nr. 156, S. 391 (April 1843). Einzelne Begirte brauchten Bufduffe aus Brivatvereinen und aus ber Staatscaffe. - Schottland hat fich von ben Dangeln bes englifden Armenwefens freigehalten. 3mangebeitrage wurden nach bem Statut 12. 3af. VI. Cap. 74 (1579) nur fur Alte, Gebrechliche ac. erhoben; man unterfchied genau bie fortwahrend und vorübergebend Unterftusten und war bemubt, jedem nur foviel beiguschießen, ale er neben feinen eigenen Sulfemitteln noch braucht. Gewohnheitsbettler werben gestraft. Fur Mahrungelofe mar freilich feine Corge getroffen. Die Mittel gur Beftreitung ber Roften beftanben aus Umlagen und freiwilligen Beis tragen, porgualich Cammlungen an ber Rirchtbur. Monypenny, Remarks on the poor laws and on the method of providing for poor in Scotland, Edinb. 1834. - Edinb. Rev. Jul. 1834. - Mac Culloch, Stat. acc. II. 656. Das Gef. 4. Aug. 1845 (poor law amendment, 8. 9. Bict. C. 83) ordnet eine Oberbehorbe fur bas ichottifche Armenwesen (board of supervision) an und verfügt, daß biefelbe mehrere Kirchfviele in Bezug auf Armenverwaltung zu einem Ganzen verseinigen burfe. Der Pflegschaftsrath (parochial board) für ein Kirchspiel ober einen ganzen Bezirk barf eine Auflage ausschreiben, für welche (§. 52) die Wahl zwischen 3 Methoben gestattet ift: 1) die Balfte ber erforberlichen Gumme von ben Brunbeigenthumern, Die anbere Balfte von ben Bachtern, 2) Die eine Balfte wie bei 1), bie andere von allen Einwohnern, 3) bas Ganze nach gleichem Kuß (percentage) von fammtlichem Einkommen von 30 L. an. 3m 3. 1845 ftanben erft 230 Kirchspiele unter bem Geset, mabrend noch in 650 anderen nur freiwillige Beitrage ftattfanben, 1861 hatten fich jene auf 752 vermehrt, Diefe auf 131 vermindert. Die Ausgaben in ben Rirchfpielen mit 3wangeabgabe (rate) war 1858/9 644115 2., 1860/1 683 901. -3m 3. 1858/9 waren 134598 A. unterflutt worden, wovon 32312 fog. casual poor, nur augenblicklich bedrangte. Die Ausgabe war im Jahr bie 14. Mai 1850 581 553 L., 1851 535 943 L. für 141 870 Arme, von benen 42 093 nur vorübergehend unterftust murben. Dan fieht, bag in Großbritanien bie Armenpflege in gangen Begirfen für fehr vortheilhaft gehalten wird, weil fie nicht allein auf Irland, fonbern auch auf Schottland angewendet worden ift.

- (e) Macfarlan, S. 173.
- (d) v. Jakob, II, 684. Naffauisches Gef. v. 19. Oct. 1816, §. 13: Wenn bas Stiftungsvermögen, die Collecten und ber Betrag der frei-willigen Subscription nicht ausreichen, so foll bas Fehlende zunächft aus ber Gemeindecasse zugeschossen werben. Aehnlich bas preußische Resc. vom 7. April 1826 und bas französ. Ges. vom 3. Frim. VII. (23. Nov. 1798). Nach den baier. Getegen ist ebensalls eine Gemeindecunlage als das legte Hillswiftel bei der Unzulänglichsteit aller anderen hingestellt, Inftr. §. 24. Bad. Ges. über die Rechte ber

Gemeinbeburger, 31. Dec. 1831, §. 1: Bu biefen Rechten gehört ber Anspruch auf Unterftußung aus ben Gemeinbemitteln in Fallen ber Durftigfeit. — Armensteuern (Tellen) in ben Schweiger Cantonen, 3. B. Baabt. hier wurden im D. von 1831 — 34 361 695 Fr. vers wendet, wozu 99 269 Fr. aus ben Gemeinbecassen zugeschoffen wurden, Enquete, II, 59 und Tab. III.

#### §. 341 a.

Wenn auch in Bezug auf die Armenpflege jebe einzelne Gemeinde zunächst für fich fieht, so ift es boch zwedmäßig, auch für gange Bezirke Ausgaben anzuordnen, zu beren Deckung Bezirksabgaben nach bem Steuerfuße erhoben, ober auch Juschuffe aus ber Staatscaffe gegeben werben. Die Iwecke solcher Ausgaben find

1) bie Unterstützung einzelner Gemeinden, welche nach ihrer Einwohnerzahl und ihrem Bermögenöstande eine so große Bahl von Armen haben, baß sie die Bersorgung nicht bestreiten können und baher einer Erleichterung bedürfen, §. 338 b.

2) bie Unterhaltung folder Anftalten, welche die Beburfniffe sowie die Hulfemittel ber einzelnen Gemeinden übersteigen und baher beffer fur einen Bezirf gemeinschaftlich errichtet werben, 3. B. Arbeite und Armenhäuser, Erziehungeanstalten für arme Kinder 2c.

# II. Berforgung verfchiedener Arten von Armen.

A. Fur erwachsene arbeitsfähige Urme.

## §. 342.

Bei ber Aufführung mehrerer Classen von Armen, bie auf verschiedene Weise zu behandeln sind, muß immer berückstichtigt werben, daß nicht schon die Dürstigen (I, §. 77), sons bern nur die Armen, die ungeachtet aller Einschränfung und Genügsamfeit nicht bestehen können, der Gegenstand der Kürssorge sind. Bei der nachfolgenden Darstellung werden die zu empsehlenden Maaßregeln angegeben, ohne Unterscheidung, von welchen Organen (§. 337) sie am besten auszuführen seien, wofür auch wegen der Berschiedenheit der Umstände keine ganz sessen Regeln gegeben werden können.

Unter ben Armen befindet sich eine beträchtliche Zahl solecher Personen, die zwar arbeiten, aber bennoch sich und die Ihrigen nicht erhalten können, weil ihr Berbienst unter ungunstigen Erwerbsverhältnissen, z. B. bei häusigen Unterbrechungen, unzureichend ist (§. 326), oder weil sie aus körperlichen Urssachen nicht genug leisten können, oder wegen ungewöhnlich vermehrter Ausgaben, §. 326, 2. Man kann diese Classe die hat darm en nennen. Bei einer wenig entwickelten Armenspstege oder einer großen Bahl von ganz erwerblosen Armen werden jene meistens ihrem Schickslal überlassen. Sie verdienen aber einen Beistand, weil es sehr zu wünschen ist, daß sie in ihrem Erwerdsgeschäfte erhalten werden, und es muß desthalb bei der Ersorschung des Armuthszustandes auf solche Armesorgfältig geachtet werden (a). Die nöthige Hülse ist, wie die Bedrängniß, bald eine vorübergehende, bald eine dauernde.

- 1) In manchen Källen gelingt es, solche Urme, bie sich burch ihre Beschäftigung nicht ernähren können, in anberen ihren Kräften und Fähigseiten entsprechenben ergiebigeren Raherungszweigen ober an anberen Orten unterzubringen (§. 344); jenes ist besonbers oft bei Frauenspersonen aussührbar. Uebershaupt giebt es mancherlei Geschäfte, welche eben so gut ober noch besser von weiblichen, als von mannlichen Arbeitern bessorgt werden und die große Jahl ber unvermögenden unversehelicht bleibenden Mädchen aller Stände macht eine Borsorge für ihr Fortsommen bringend nothig (b).
- 2) Oft find bie Aeltern bei fparlichem Berbienfte nicht im Stanbe, ihre Kinder zu unterhalten, zumal ba burch die Besforgung berfelben die Mutter im Lohnerwerbe gehindert wird. Dagegen bienen
- a) Anstalten, in benen bie kleinen Kinder ben Tag über verpflegt werben, um ben Muttern bie Zeit zur Arbeit frei zu laffen. Diesen Bortheil gewähren für bas früheste Alter bie Krippen (croches), für bie weitere Zeit bis zum Schulalter bie Kleinkinderschulen ober Kleinkinderbewahrsanstalten (salles d'asyles, infant schools), in benen mit ber leiblichen Pflege und ber Erziehung schon Ansange bes Unterrichts verbunden sind (c).

- b) Aufnahme ber Kinder in Armen Erziehungsanstalten, §. 353 ff. Wenn die Aeltern sich nicht straffällig gemacht haben, so ist ihre Justimmung zu bieser Versetung ber Kinder nothwendig, die am meisten in solchen Fällen zu befördern ift, wo man einen nachtheiligen sittlichen Einfluß ber Aeltern beforgt.
- 3) Eine gute Huffe besteht barin, baß man solchen Halbarmen Gelegenheit verschafft, ihre bringenden Bedursniffe mit
  geringerem Auswande zu befriedigen. Dieß ist sogar möglich,
  ohne daß von anderer Seite ein Zuschuß gegeben werde,
  wenn die Mittel der Gewerkstunst bei den Einrichtungen
  benugt werden. Solche Anstalten kommen nicht allein den
  Halbarmen, sondern auch den gänzlich Berarmten so wie
  dem zahlreichen durftigen Theile der Lohnarbeiter, vorzüglich
  den Fabrifarbeitern zu Gute (s. 203), weßhalb sie zugleich
  zu den Berhütungsmitteln der Armuth gerechnet werden
  können, s. 334 b (e). In Theuerungsjahren oder Gewerdsstockungen ist das Bedürsniß bieser Maaßregeln besonders
  groß (d).
- a) Um ben Durftigen bie Lebensmittel wohlfeil, ohne bie burch ben Kleinverkauf nothwendige Vertheuerung zu verschaffen, ift es nühlich, im Großen anzukaufen und die Waaren im Kleinen gegen niedrigen Preis abzugeben. Diese Veranskaltung ist mit gutem Ersolg von den zur Armenpstege bestellten Commissionen oder von Privatvereinen ausgegangen (e). Gleicher Zwed wird durch die sog. Consumvereine von Lohnarbeitern und kleinen Gewerdsleuten, die nicht arm sind, erreicht, §. 365 (g).
- b) Große Speiseanstalten liefern eine gesunde Nahrung mit verminderten Kosten, wenn sie gut eingerichtet sind, weil außer dem wohlseileren Ankauf ansehnlicherer Borräthe an Heiszungskosten, Arbeitslohn ze. viel erspart wird und die Nährstoffe besser benut werden können. Diese Erfahrung, die man in den Casernen (sog. menage), Zuchthäusern ze. gemacht hat, ist auch auf die Bereitung einer nahrhaften Kost (Rumforsbische Ruppe) für zerstreut wohnende Arbeiter mit Bortheil angewendet worden, balb vorübergesend in Missahren, balb dauernd an Orten, wo sich viele durstige und halbarme Familien

befinden. Um die Kost wohlseiler zu machen, ist es gut, wenn die stehenden Einrichtungen von einer amtlichen oder Privatsarmenpslege bestritten und bei der Feststellung des Preises einer Portion nicht eingerechnet werden (f).

c) Einrichtung erwärmter und beleuchteter Stuben, in benen bie Armen im Winter fich mit ihrer Arbeit aufhalten

fönnen (g).

- 4) Als lettes Mittel in Ermangelung ober bei ber Unzuslänglichkeit anderer ift die Unterstügung mit Geld ober beffer mit Nahrung 2c. zu nennen, wobei die für Arbeitsunfähige aufgestellten Regeln zu beachten sind, §. 356 a.
- (a) In Gent traf man 1860 in 500 armen Familien von 1308 Köpfen 492 arbeitende Bersonen, die jährlich gegen 86000 Fr. verdienten. aber wegen Körperschwäche ic. die Manner im D. nur 11/4 Fr., die Frauen 3/4 Fr. Der nöthigste Unterhaltsbedarf dieser Familien wurde auf 182000 Fr. berechnet, bei magerer Kost ohne Fleisch, es sehlten also jährlich 96000 Fr. Congrès de Londres, I, 243.
- (b) Abschreiben, Lithographiren, Schriftseben, tausmannische Geschäfte in Laben und Schreibstube, Telegraphiren, Unterricht in Schulkenntnissen, Musit und Zeichnen, Weben, Buchbinben, Sandbidumhaden, Bortenwirten, Tapes zier und Zuckerbäckerarbeit, Schneiber und Schulmacherarbeit für bas weibliche Geschlecht u. bgl. Bgl. Dupin, Forces de la France, I, 86. Revue encyclopéd. XXII, 727. Curtman, Gewerbsschulen für bas weibliche Geschlecht, Offenb. 1836.
- (e) Eine solche Anftalt in Detmold beschreitt schon Krude a. a. Orte. Weit früher hatte ber trefsliche Oberlin († 1826) im Steinthal (Ban de la Roche, Open Riederthein) eine ähnliche gegründet, und zu Ansfang bes jesigen Jahrhunderts hatte die Marquise von Paft oret zu Baris desselbe unternommen. Reuerlich hat das Beispiel von Größebritanien (erste infant sehool zu New-Lanart, um 1819) zur häufigen Einschutzung der Kleinkinderschulen beigetragen. Im 1819 zur häufigen Einschutzung ist großentheils mit Ausen von den Frauenvereinen unternommen worden. Der Unterricht wird zum Theil in das Spiel verslochten (Kröbels Kindergärten). Die Kosten fallen bei den meisten Schulen in Deutschland nur zum Theile, z. B. in Ansehung der Rümnlichkeit, den Gemeinden zur Last. Der günflige fütliche und törperliche Einsluß dieser Anstalten auf die Jugend ist augenschiellich, man hat in Folge berselben eine Konahme der Seterblichkeit wahrgenommen und es sindet sogar eine vortheilhafte Rüdwirtung auf die Sitten der Aeltern statt. Die Besürchtung, daß aus diesen Schulen eine Wermestrung der unehelichen Geburten wegen der erleichterten Auserziehung hervorgeben möchte, ist wenig begründet und wird in manzehen Anstalten dadurch ganz beseitzt, daß man nur eheliche Kinder aussinimmt, was aber dann andere Maaßregeln sür die unehelichen nöltsig macht. Die zweite Besongnis, daß die Kleinen an eine besiere Sedensweise gewöhnt werden möchten, so daß sie Kleinen an eine besiere Sedensweise gewöhnt werden möchten, so daß sie kleinen an eine bester Sedensweise gewöhnt werden möchten, so daß sie kleinen an eine bester debensweise gewöhnt werden möchten, so daß sie kleinen an eine bester Aelbensweise gewöhnt werden möchten, so daß sie kleiner au eine besten Sinder berücksichtig der deiere zusten, muß allerbings bei der einer guten Ginrichtung hinweg. Die Güte bieser Anstalten berücks das einer zusten Einrichtung hinweg. Die Güte die einer guten Ginrichtung

für bie Ausbildung von Aufseherinnen geforgt wird. — Die Krippen find von neuerem Ursprung. Ueber fie, über Rleinfinderschylen und Rindergarten f. Congros de Francfort I, 226. 294, 321.

- (d) Bu biesem Zwecke bient auch bie Herabsethung ber Eisenbahnfracht für Kartosseln u. bgl., ferner bie Aussellungen solcher Gegenstände, die zum Lebensbedarse der Lohnarbeiter gehören, um einen Wetteiser der Berseriger in Gute und Bohlfeilheit zu erregen, zuerst 1855 bei der allgem. Gewerdsausstellung in Paris, 1856 bei dem Wohlthätigseitscongreß in Brüffel. Man legt jedoch mehr Wett auf sorthauernde Ausstellungen, musées permanents d'économie domestique et d'hygiène, v. Vicbahn und Schubart, Amtl. Bericht über die Pariser Aussstellung i. I. 1855, S. 732. Du cpétiaux in Congrès de Bruxelles, 11, 323. Der Gedanke rührt von T. Twining dem jüng. in London her, nach bessen Vorschlägen die dortige Society of arts eine solche hauswirthschassliche Sammlung (economie museum) anzulegen beabsschiftigt. Brief account of the provisional arrangement and proposed development of the Soc. of a collection of illustrations of every-day life for the working classes. Lond. 1857.
- Brennholz wird oftere aus Gemeinbewaltungen ber Stabte icon flein: gemacht in tleinen Abtheilungen (3. B. pfundweife, buichelweife) um billigen Breis abgegeben, III, 147. — In Bruffel wurde im Winter 1845/46 vom Gemeinderathe eine Commiffion ernannt, welche mit bulfe eines Borichuffes aus ber Statt = und Staatscaffe Anfaufe machte und wochentlich ben Abgabepreis fur Brot, Suppe, Rartoffeln, Steintoblen ic. befannt machte. Diefe Commiffion (agence centrale) war bestimmt für folche Lohnarbeiter, "beren Lohn zufolge ber Bertheurung ber Lebensmittel nicht mehr gureicht, um fie und ihre Angehörigen gu ernahren", und überhaupt fur toutes familles peu aisees, es war aber Rachweis ber Bedurftigfeit erforderlich (en justifiant leur position). Die gange Ausgabe mar 522 997 Fr., Die Ginnahme 466 297, alfo ber Bufchuß an Roften und Berluft am Breife 56 700 Fr. Ducpetiaux in Congrès de Brux. II, 90. - Berbefferte Dahl = und Badf : Ginrich = tungen fonnen mohlfeileres gefuntes Brot liefern, ebb. 1, 361. In Benf murte 1851 eine Schlachterei (étal des agriculteurs) gegrundet, um ben Biehguchtern befferen Abfat und ben Durftigen magige Fleifchpreise ju fichern, ebb. II, 154. — Auch von großen Fabritherren ift öftere bafur geforgt worben, bag ihre Arbeiter bas Rothige wohlfeiler als bei ben Kramern, Badern sc. einfaufen fonnen, §. 203. Dieß wirft für alle Arbeiter wie eine Lohnerhohung, für die bedrangten Fasmilien fällt es unter den Gesichtspunct der Armenunterftugung. Es giebt mehrere Beispiele wohlthatiger Ginrichtungen, Die je nach bem Buftanbe ber Betheiligten jum Theile in Die Armenpflege gehoren, jum Theile außer berfelben liegen. - Das Magagin ber Fabrif gu Geraing 3. B. verfauft Lebensmittel um ben Preis ber Anschaffung im Großen. 3m 1. Salbjahr 1856 erhielten bie Arbeiter bas für 346 490 Fr., was fie in ben Rramlaben 389 801 Fr. gefoftet hatte, allein man bufte hierbei 12983 Fr. ein und mußte beshalb die Breife etwas erhohen, boch blieb auch nach biefem Abzuge noch eine Ersparnif von 8 Proc. Congrès, II, 41. — Rehnliches in anderen Anstalten, wie bie Flachsfpinnerei von Gerive ac.
- (f) Die Nahrhaftigteit bieser Suppe beruht auf ber Berbindung der sesten Rahrtoffe mit dem Waffer. 2 Pfb. find zur Starfung eines Menschen im Durchschnitte hinreichend. Nach Gr. Numford ist bei einem Breise von 4 ft. sur bie Klaster Rabelholz der Holzaufwand für 1000 Bortionen nur 12 fr. Essays, I, 58; v. Keverberg berechnet den

Berbrauch von Steinkohlen zu 1200 Suppenportionen auf 2 Centner; Essai sur l'indigence, G. 147. Egeftorf (f. unten) bereitet 2000 Bortionen mit ungefahr 672 Bfb. Steintoblen. Solche nahrhafte Suppen maren lange befannt, aber Gr. Rumford hat bas Berbienft, ihre Rublichfeit mehr hervorgehoben und ihre Anwendung im Großen empfohlen ju haben. - Beispiele von Borfchriften fur 100 Portionen : 1) Samburger Gefangniffe: 2 Bfb. Spect, 2 Bfb. Calz, etwas 3mies beln und grune Rrauter, 70 Bfb. Erbfen ober Bohnen ober 20 Bfb. Reis ober 180 Bfb. Rartoffeln. Die Bortion fam auf 61/3 Pfennige; Marten 8, Das hamburger Spinnhaus, 1823. — 2) heibelberg, Suppenanstalt bes Frauenvereins: a) 9—10 Bfb. Fleifch, 2—3 Bfund Mehl, ferner 10—13 Maaß Heis, b) 21/2 Pfd. Gries aus Spelzfern, ober 14 Maaß Reis, b) 21/2 Pfd. geschmolzene Butter, 2—4 M. Wehl, 22—24 M. Bohnen, c) 21/2 Pfd. Butter, 25 Pfd. Kartoffeln, 16 Pfd. Brot. — 3) Brüffel, 1845/46: auf 100 Liter Kartofeln, 16 Pft. Brot. — 3) Bruffel, 1845/46: auf 100 Etter Fleischsupper 12,5 Pft. Fleisch, ebensoviel Brot, 83/4 Pft. Meis, 61/4 Pft. Gemüse, 1,875 Pft. Salz, 0,644 Pft. Rsseffer, — zur Gerftensupper 12,5 Pft. Gerste, ebensoviel Brot, ebensoviel Gemüse, 1,875 Pft. Butter; Salz und Pfesser wie oben. Das Liter wurde für 10 Cent. abgageben. — 4) Egestorf: 163/4 Pft. Kleisch, dazu a) 10 Pft. Reis oder Gerstengraupen, 0,8 Pft. Mehl, 2 himpten = 0,6 Hetol. Kartossen, 0,8 Uft. G. kounter. Rartoffelu, 0,8 Debl. G. braucht ju 2000 Bortionen 333 Bfd. Fleisch ohne Knochen und liefert Die Bort. von 1 Quartier (0,97 Liter) ober 2 Tellern bider Suppe fur 1 Ggr. = 4,37 Rr., ohne Binfen bes ftebenben Capitals von 8000 Thir. und ohne Ausbefferungstoften gu berechnen. Beschreibung ber Speiscanstalt von Ge. Egeftorf, Sannov. 1855. Fol. — Die Speisegesellschaft zu Grenoble giebt ihren Theilnehmern Suppe, Gemuse, Fleisch, 1/4 Lit. Bein, 0,26 Bfb. Brot und Nachtisch für 62,5 Cent. = 171/2 Rr. Congres de Brux II, 98. 105. - Undere Borfchriften bei Dingler, Befdreib. und Abbilbung mehrerer Dampsaparate, S. 58. (Augeb. 1818). — Aussuhrlich Fournier, L'art de préparer, de conserver et désinsecter les substances alimentaires, Nouv. éd. par Lenormand, P. 1832, S. 190-409. - In Strasburg wird von einem Brivatverein bie Bortion nahrhafter Suppe ju 10 Gent. (2,8 Kr.) abgegeben, fie toftet aber 12 Gent. Reboul-Deneyrol, S. 459. — Auf bie Bernachlaffigung ber Knochen machte Blouquet in Tubingen in ber Theurung 1771 zuerft aufmertfam, fpaterhin Cabet be Baur. Die Knochen geben unge-fahr 27-30 Broc. fefte Gallerte (Leim) und 7-10 Broc. Fett. Es follte baher bei jeder Armenanstalt, jedem Buchthaufe ic. ein Dampf= teffel jum Austochen ber gerkleinerten Rnochen mit Bafferbampf vorhanden fein. Rach Cabet be Baur giebt ein Bfb. Rnochen 4 Bfb. fluffige Gallerte; b'Arcet berechnet aus 1 Bfb. Rnochen 15 Suppenportionen ju 1 Bfb.; Schubert, Techn. Chemie, II, 625. Daffelbe wird aus bem Rranfenhaufe St. Louis in Paris angegeben, Dingler, B. 3. LXXII, 239. Man hat auch empfohlen, mit bulfe ber Rno: chengallerte bas Armenbrot nahrhafter ju machen, wogu bann Saberund Rartoffelmehl gebraucht werben fann. Bornand in Bibl. univ. Juli 1828. — Rerften in Erbmann's Journ. für techn. u. ofon. Chem., XIII, 64. — Die von bem Baron Ternaux erfundene, nach ihm und feinem Gute (St. - Ouen bei Barie) benannte Speife (Ter - Quen) befteht aus nubefartig gepreftem, getrodnetem und ju Grube gemahs lenem Rartoffelbrei mit Gallerte von zerfloffenen Rnochen. 1 Bfo. bes trodenen Terouen giebt 8 Suppen und wird fur 70 Cent. (19 fr.) verfauft, Bibl. univ. N. Ser. Abth. Agric. VIII, 187. - Beigen:

born, Neues und Nugbares, II, 161 (Weimar, 1826). — Nach neueren Ersahrungen hat sich gezeigt, daß die Rährfraft der organischen Knochenbestandtheile bisher überschäft worden war und daß sie das Fleisch nicht ersegen, man geht jedoch zu weit, wenn man ihre Nahrshaftigfeit ganz läugnet, weil der Leim stisstloffhaltig ist und auch das Fett nährt. Ein Jusah von zersochten Knochen ist daher immer nuglich.

3. B. in Detmold, wo die Armen auch von der Anstalt Beichäftigung erhalten kinnen und mit Aumfendische Grupe bestählt werben.

7 5. G. in Definito, wo die Artiner auch von der Anfalt Gelchaftigung erhalten fonnen und mit Rumfordischer Suppe befostigt werden, Krucke, Die Pfleganstalt in Detmold, Lemgo 1813.

#### S. 343.

Die arbeitefähigen Erwerblofen (§. 326) bilben unter gewöhnlichen Umftanben im Bangen feinen großen Theil Die meiften von ihnen fint, wenn fie in einem ber Urmen. gewiffen 3meige ber Thatigfeit nicht fortfommen, bei gebos rigem Gifer im Stante, eine anbere Beschäftigung aufzufinden, besonders wenn bieg burch bie Bewerbsgesetzung nicht erschwert Die Armenpflege barf bieß angestrengte Bemuben ber Gingelnen, neue Erwerbswege aufzusuchen, nicht lahmen, weil es in mehrfacher Sinficht viel beffer ift, wenn fie fich burch eigene Rrafte erhalten, auch ber Armenpflege hieburch eine große Beschwerbe abgenommen wirb. Inbeg trifft man ichon zu allen Beiten einzelne Rahrungelofe, benen es an ber erforberlichen Thatfraft und Ginficht gebricht ober benen bieg Beftreben aus außeren Urfachen miglingt und bie man nicht in Roth laffen barf; bieweilen aber führen ungewöhnliche Stodungen im Bange gemiffer Gewerbe ober im Rahrungoftanbe einzelner Orte ein ftarferes Bedurfnig ber Mitwirfung fur ben genannten 3wed Burbe man biefe unterlaffen, fo murben unvermeiblich, wo nicht burch bie öffentliche Armenpflege, boch wenigstens burch Brivatmilbthatigfeit viele folche unbeschäftigte Urme mit großem Aufwande burch Almofen zc. erhalten werden muffen, wie bieß ichon bisher und mit febr nachtheiligen Folgen häufig geschehen Die Mittel, welche überhaupt fur biefe Claffe von Urmen angewendet werben tonnen, find hauptfachlich (a):

- 1) Beiftant beim Aufsuchen einer Unterfunft, §. 344.
- 2) Eigene Beranftaltung von Beschäftigungen, §. 345.
- 3) Arbeitehaufer, §. 348.
- 4) Urmencolonieen im Lanbe, §. 349.
- 5) Beforberung bes Auswanderns, §. 350.
- (a) Bgl. vorzüglich bie a. bair. Inftruct. §. 20.

## S. 344.

1) Eine hochft nutliche, bieber zu wenig vorkommente Einerichtung ift bie Bestellung einer Arbeitscommission an jebem Orte, wo es eine beträchtliche Anzahl von Erwerbslofen giebt (a).

a) Diese hat ein Berzeichniß aller sich anmelbenben ober auf anbere Beise zu ihrer Kenntniß gelangenben arbeitsfähigen Urmen mit ber Angabe, was jeber leiften kann, zu führen.

b) Sie geht mit ihnen über bie Wege zu Nathe, die fie einschlagen können, um einen Erwerbszweig zu erlangen, sucht bie ihnen im Wege stehenden Schwierigkeiten zu beseitigen und steht ihnen durch Berwendung bei, wobei es oft nothig ift, sie zum Fleiße zu ermahnen.

c) Borgügliche Aufmerksamkeit verdient die Einführung neuer Gewerbsbeschäftigungen, wozu man einzelne Unternehmer anzuregen und nöthigenfalls zu unterftügen sucht. Bei Gewerben, die wenig Capital erfordern, ift dieß am leichtesten auszuführen.

d) Die Einwohner werben ermuntert, fich an bie Commiffion zu wenden, wenn fie Lohnarbeiter brauchen, sowohl in Gewerben als zur Aushulfe in hauslichen Diensten.

e) Man verschafft ben Armen bei ben von ber Gemeinbe veranstalteten Arbeiten Beschäftigung (b), 3. B. Wegbau (c),

Solzmachen, Rrantenwartung u. bgl.

f) Da man indeß nicht ben Armen zu Gefallen andere Arsbeiter aus ihrem Erwerbe verdrängen darf, so ist die Birksamskeit der Commissionen an jedem Orte darauf beschränkt, das Angebot jeder Art von Arbeit mit dem jedesmaligen örtlichen Begehr in Berbindung zu bringen. Ein größerer Erfolg wird erreicht, wenn man zwischen mehreren Orten einen Berkehr anknüpft, um einen Theil der Erwerblosen an einen anderen Platz zu versehen, wo es an Arbeitern sehlt. Dieß geschieht am leichtesten bei den Unverheiratheten. Die heutige Leichtigkeit des Reisens giedt dieser Maaßeregel eine viel größere Ausdehsnung als früher. Die Bezirks und Provinzialbehörden können aus den bei ihnen zusammentressenden Rachrichten beurtheilen, ob zu solchen Uebersiedlungen Gelegenheit vorhanden sei, und bazu Bestand leisten. Die Umzugskosten werden aus der Arsmencasse bestritten (d).

- (a) Lehrreich hierüber ift Schmiblin, Die wurt. Armen 3nbuftrie, in Memminger, W. Jahrbücher, 1833. I, 25. Die Dresdner Anftalt für Arbeitsnachweisungen wurde 1840 gegründet und biente mehreren anberen als Muster. Die Leipziger hat vom 1. Kebr. 1844 au in 23 Monaten 2936 Anmeldungen von Arbeitern erhalten. Im 3. 1845 wurde 902 Versonen Beschäftigung zugewiesen. Die 1848 (duch Wichmann) angelegte Hamburger Anstalt erhielt 1848—51 3482 Arbeiter: Anmeldungen, verschäftig 526 Versonen feste Beschäftigung und besorgte die Aussührung von 5457 Vestellungen, freilich zum Theil nur furze Zeit. Die Kosten, durch milbe Beiträge gebeckt, beliesen sich i. D. jährlich auf 2339 Akt. Cour. Hieher gehören auch die an meheren Orten von wohlthätigen Wereinen errichteten Kaussäden, um die Arbeitserzeugnisse der Armen abzusegen.
- (6) Strohstechten, Stricken ober Flechten von wollenen Schuhen ober Ueberschuhen zc. Beispiele von dem Augen solcher kleiner Gewerbszweige bei Redoul-Deneyron. De Gerando, III, 487, 500. In Angland kam es oft vor, daß jeder Grundeigner eines Kirchspieles, um weniger Almosen geben zu mussen, sich anheischigig machte, eine gewisse Anzahl von Nahrungstofen zu beschäftigen, was höchst lästig war und zu einer Berschwendung von Arbeitskraften sühre, bas fra. labourrate-system, Report . for inquiring into . the poor laws, S. 42.
  54. 195. Berschieden hievon war das roundsman system, indem das Kirchspiel mit einem Landwirthe übereinfam, daß er eine Anzahl von Armen in Arbeit seste und die Armencasse zu dem Lohne, den er ihnen gab, einen Juschuß, se nach der Vröße des Familienbedarses bezahlte, Report, S. 31—35.
- (c) hier ift wegen der Schwierigkeit einer unausgesetzten Aufficht die Bersstudung zum Unsteiß groß. In England hat man die Bemerkung gemacht, daß zwei Jahre Arbeit beim Begbau den seisigken Mann verderben. "Die Sandgrube, in welche die Armenpfleger unter bem alten Spftem der Armengesetz die arbeitsfähigen Armen zu senden pflegten, war wenig mehr als ein Bersammlungsplatz, wo man plauderte und den Tag faft ganz muffig hindrachte." Report . . on the further continuance etc. S. 46.
- (d) In England find neuerdings mit fehr gutem Erfolge nahrungslofe Familien aus bem fublichen Theile bes Landes in die nördliche Fabrifgegend verfetzt werben, wo fie reichtichen Erwerb fanden. Rau, Arzchiv, II, 241. Für biefen Zweck ift die von M. Wirth untersnommene Zeitschrift: "Der Arbeitgeber" bestimmt.

### S. 345.

2) Wenn bie Armenanstalt auf eigene Rechnung bie Armen gegen Lohn arbeiten läßt (§. 343, Rr. 2), so ist bamit häusig Berlust verbunden, weil bei einer größeren öffentlichen Berswaltung nicht so gut für sparsame Ginrichtung ber Ausgaben und vortheilhaften Absas gesorgt werden kann, wie von einem Privatunternehmer. Es hat sich meistens gezeigt, daß man bald mit ben einzelnen Gewerbsleuten beim Verkause ber Ers

zeugniffe nicht Breis halten fonnte ohne Schaben zu leiben, balb bie Borrathe megen ichlechter ober unpaffenber Beschaffenbeit gar nicht absegen fonnte. Man follte fich beghalb erft bann zu ienem Mittel entschließen, wenn fich fein anderes barbietet, wie bieg besonders bei alteren ober schwächlichen Bersonen oft ber Fall ift. Da jeboch bie Urmen, wenn fie muffig blieben, noch mehr foften wurben und ba ce viel werth ift, bag fie in regelmäßiger Thatigfeit erhalten werben, fo barf man nöthigenfalls einen geringen Bufduß aus ber Armencaffe nicht icheuen (a). Einzelne Beispiele lehren, bag man bei ber Unwendung befonberer Sorgfalt viel ausrichten fann (b). Der Erfolg hangt vorzüglich von ber Auswahl ber Berwalter ab, bei benen vollfommene Rechtlichfeit mit genauer Renntniß ber Gewerbe und lebhaftem Gifer fich vereinigen muß. In einer großen Unftalt ift es nothwendig, biefe Bermalter zu befolben, boch burfen fie auf feine Beise an ben Unternehmungen eigenen Untheil haben, ausgenommen etwa einen ihnen zuzusichernben Theil bes erzielten Bewinnes. Sobalb fich eine Belegenheit fur bie Armen zeigt, fich felbftftanbig fortzubringen, fo ift es rathfam, bie von ber Armenpflege veranstalteten Arbeiten einzuftellen.

- (a) "Man nehme in seine Sand 2 Thir. und gebe einigen Armen bavon 6 Mgr., so find 12 Bersonen versorgt. Man lasse aber diese 12 Bersonen jede 2 Stude Garn, welche zusammen 4 Mgr. werth sind, spinnen, und bezahle ihnen solche mit 8 Mgr.: so ernährt man a) mit eben diesen 2 Thir. 18 Bersonen; jede davon bekommt d) 2 Mgr. mehr; es bleiben e) die Armen durch die Arbeit gesund; sie genießen d) ihr Brod nicht umsonst, locken also e) andere nicht zum Unsteiße, und lausen es nicht umsonst, locken also e) andere nicht zum Unsteiße, und lausen es nicht enwenn. An dier Ansprücke an die Armenanstalt aus, wenn man ihnen Arbeit anbietet, und dieß beweist, daß sie nicht in wahre Julisolissseit anbietet, und dieß beweist, daß sie nicht in wahre Julisolissseit anbietet, und dieß beweist, daß sie nicht in wahre Julisolissseit anbietet, und dieß beweist, daß sie nicht in wahre Julisolissseit abschaftigungausschäuse gebildet, welche spinnen, weben, Spigen klöpseln ließen, aber nicht jorgsättig versuhren und viel Zuschung verbrauchten. Sie hörten größtentheils 1848 wieder auf. Steinbeis, Elemente der Gewerbebeförderung, S. 49—51. Wenn man in den Anstalten zu Gent und Antwerpen vom Erlöster gefertigten Waaren ben gefauften Stoff, den ausbezahlten Lösh und die anderen Ausgaben abzieht, so kokete 1850 der Arbeitsag 58 und 63 Cent. (16,4 und 17,6 Kr.). Sie III, 296. In Irland ist vorgeschrieben, daß Arbeitsfähige, wenn sie unterstügt werden, 8 Stunden täglich Beschäftigung erhalten sollen.
- (b) Das von bem Grafen Rumford in München errichtete Arbeitshaus, in bem jedoch bie Armen blog ben Tag über zubrachten, trug innerhalb 6 Jahren 100 000 fl. rein, f. bessen Experimental essays, I, 85. Lond. 1795.

### S. 346.

Für biefe gur Beschäftigung ber Urmen unternommenen Urbeiten gelten folgenbe Regeln (a):

- a) Die Auswahl ber Berrichtungen muß so geschehen, baß bieselben ben Fähigseiten ber Armen entsprechen, baß keine ansberen Bürger in ihren Gewerben beeinträchtigt werben, baß bie Berwaltung einsach ist, baß keine kostbaren Geräthe, Maschinen 2c. erforbert werben, und baß sicherer Absah zu hoffen ist; zugleich muß auf die örtlichen Umstände Rücksicht genommen werben (b). Für alte und schwächliche Personen muß man Geschäfte aussuchen, in benen bieselben ohne Beschwerbe Rugen leisten können.
- b) Fehlt es ben Armen an Geschidlichkeit zu jeber Arbeit, so muffen fie von ben bazu bestellten Werkmeistern unterwiesen werben.
- o) Die rohen Stoffe und die Werkzeuge werben auf Rechenung ber Armenanstalt angeschafft und ben Armen übergeben, mit ber nöthigen Aufsicht auf die Ablieferung ber fertigen Waaren und auf die Schonung ber Werkzeuge.
- d) Es ift für manche Berrichtungen vortheilhaft, wenn bie Armen in großen Zimmern beifammen arbeiten, nur muß bann ftreng auf Reinlichkeit und Anständigkeit gefeben werben.
- e) Der ausbezahlte Lohn barf nicht so hoch sein, als ber bei Privaten zu erlangenbe, bamit immer ein Antrieb bleibe, ben Beistand ber Armenanstalt wieder aufzugeben, §. 337. Studlohn nöthiget mehr zum Fleiße, als Taglohn (c).
- f) Fur Arme, die zum Felbbau taugen, ist berfelbe zweckmäßig, entweber auf Rechnung ber Armenpstege, ober zum Bortheil ber Armen, welche allenfalls eine Vergütung für bas Land zu geben haben (d).
- g) Auf Abrechnung von bem Lohne kann ben Armen Kleisbung, welche bie Anstalt felbst verfertigen läßt, und Kost gereicht werben, wozu bie in §. 342 mitgetheilten Sage bienen.
- (a) v. Bogt, Gefammeltes aus ber Gefcichte ber Samburger Armen-Anftalt, G. 16.
- (b) Bgl. Ranft, Berf. über bie Armenpflege, S. 120. hiftor. Darftell., S. 16. Das Spinnen ber Bolle und Baumwolle kann
  gu biefem Behufe nicht mehr gewählt werben, auch bas Flachsspinnen

- auf bem Rabe hort allmalig auf, wie benn überhaupt ber zunehmenbe Gebrauch ber Mafchinen in ben manchfaltigften Gewerben bas Aufsinden einer paffenben Beschäftigung fur bie Armen immer mehr erschwert.
- (c) In Hamburg verminberte fich 1806 bie Angahl ber beschäftigten Armen in Folge bes eingeführten Studlohns burch freiwilligen Rudfreitt von 150 auf 35, v. Bogt, a. a. D., S. 85.
- (d) Beisviel: Die (musterhafte) Arbeitsanstalt für Bebürftige in Gotha hatte 1856 ein reines Bermögen von 1858 Thir., so daß von den 10jährigen milten Beiträgen von 1888 Thir. nur 30 Thir. zugesetzt worden waren. Sie übergab 1855 unter anderen Beihäftigungsarten 71/2 Acker gedüngtes kand nehst den Stecksarbsschaft au 24 Taglöhner gegen den halben Ertrag. (Im I. 1855/56 gab sie außerdem 982 Thir. Arbeitslohn aus.) Nuch in Berlin ift dies Mittel seit 1837 mit gutem Ersolge angewendet worden. Man hat dort der Familie ungefähr 1/6 Worgen Kartoffelland übergeben und einen Theil des Pachtzinses aus der Armencasse bezahlt.

#### §. 347.

Die Bulfemittel, bie einer Armenanftalt gur Beftellung von Arbeiten zu Gebote fteben, find nothwendig fo beschränft, baß fie auf balbigen Erfat ber aufgewenbeten Summen feben muß und biefelben nicht fur Begenftanbe verwenden fann, welche zwar fortbauernben Rugen leiften, aber bie Auslagen nur langfam verauten. Es muß folglich ben Gemeinden ober ber Regierung felbft überlaffen werben, folche Unternehmungen zu machen, was vorzüglich bann zu rathen ift, wenn bie Un= zahl der Nahrungelosen ungewöhnlich groß ift. Es wird nie an Gelegenheit fehlen, bie beiben 3wede mit einander ju ver= binden, baß man bebrangte Arbeiter beschäftiget und zugleich mit ben bagu angewenbeten Summen einen gemeinnütigen Erfolg hervorbringt, inbem man öffentliche Berte, wie Stra-Ben, Canale, Safen, Feftungen, Urbarmachung von Gumpfen u. bgl. unternimmt. Man follte alfo, wenn man ben Urmen in Beiten befonderer Bedrangniß eine Bulfe geben will, barum boch feine unnügen ober blos bem Lurus bienenben Bauten aufführen laffen, fonbern nur etwa bas überhaupt Bortheilhafte früher zur Ausführung bringen, als es ohne bas Singufommen jener Rudficht gefchehen murbe, III, §. 31. - (a).

(a) Dieß ift g. B. in Irland mahrend ber burch bie Rartoffelfrankheit vers urfachten Noth von ber Regierung gefchehen.

#### §. 348.

- 3) In die freien Arbeitshäufer werden die Armen auf Berlangen aufgenommen, sie empfangen Unterhalt, werden zur Arbeit für die Anstalt angehalten, können aber dieselbe beliebig wieder verlassen (a). Die gegen diese Häuser vorzebrachten Gründe sind zwar zum Theile nur von Beispielen einer mangelhaften Einrichtung hergenommen und überhaupt nicht entscheibend, aber lehrreich, um vor Nisbräuchen und Ueberschätzung dieses immer schwierig anzuwendenden Mittels zu warnen. Die Haupteinwendungen betreffen:
- a) bie fostbare Unterhaltung, welche ansehnliche Zuschüffe erforbert. Dieß rührt von ben wirthschaftlichen Schwierigkeiten ber Berwaltung her, benn man hat große Mühe, angemessene Beschäftigungen zu sinden die Arbeiten werden oft nachelässig betrieben —, die Erzeugnisse sinden wegen ihrer geringeren Gute oder der unzwecknäßigen Wahl der Gegenstände öfters keinen Absah, auch entstehen aus der unvollständigen Aufsicht und der umständlichen Berwaltung manche Berluste;
- b) bie Nachtheile fur burgerliche Gewerbounternehmer, benen bie Arbeitohaufer bie Breife und ben Abfat verberben;
- o) die Armen felbst, weil ihr Familienleben gestört, ferner ihr Gifer, einen selbstständigen Erwerb zu suchen, geschwächt ober aufgehoben wirb, auch in Folge bes Beisammenlebens vieler Armen die Sittlichkeit leiben fann.
- (a) Man hat die freien nicht immer forgfältig genug von den Zwangsarbeitshäusern unterschieden. Die englischen Werkhaupt Armen,
  work-houses, gehören zu jenen, dienen aber zugleich und größtentheils
  zur Berpstegung arbeitsumfäbiger Armen, sind also überhaupt Armen,
  häuser, wie wiele solche Anfalten in anderen Ländern. Die belgischen
  Arbeitshäuser heißen ateliers de oharite und nehmen auch Kinder, die
  bei ihren Aeltern wohnen, zum Schulz und Gewertsunterricht an.
  Ueber die Arbeitshäuser s. Muratori, a. a. D., S. 55. Macsfarlan, S. 90 (gegen die A.S.). Rulfs, Ueber die
  Preisfrage v. d. vortheilhastesten Einrichtung d. Werts. 21. Auchthäuser,
  2te A., Gött. 1785. Gaum, S. 86 ff. Weber, S. 110.
   Kanfft, S. 112. Der eifrigste Gegner dieser Anfalten ist Nas
  ville, a. a. D. Gine Widerlegung seiner Gründe haben versucht
  de Gerando, III, 558. Hand, Das Arbeitshaus als das vorz
  züglichste Hülfsmittel in der Berwaltung des Armenwesens. Zena
  1839, besonders S. 25. Sonst sprechen sich u. a. sür die häuser
  aus: Zeyse, Worschläge zur Errichtung von Arbeitsansfalten,
  Altona 1833. Heiberg, Mittheilungen, S. 75. Bonnardet,
  a. S. De la mendicité. Kür die englischen Workhouses vorzüglich

Report of the further amendment etc., S. 45. Ueber biefe englifchen Anfalten Klein ichrob, Baup. in G. S. 162. — Kries, Engl. Armenpflege S. 17. — Ueber Belgien Situation, III, 296. — v. Steins beiß S. 52.

### §. 348 a.

Die Erwägung ber vorstehenben Ginwurfe führt zu folgenben Bemerfungen:

- 1) Wenn man eine große Bahl von Erwerblofen fortmahrend in Arbeitshäufern unterbringen wollte, fo murbe bieß bie Roften und Schwierigfeiten ber Berwaltung allerbinge fehr Jene Saufer follten beghalb nur ale eine laftia machen. Mushulfe betrachtet werben, theils fortbauernd fur Berfonen. bie man auf andere Beife gar nicht ober nur mit mehr Roften beschäftigen und erhalten fonnte, g. B. im Kalle forperlicher Schwächlichfeit ober Bebrechlichfeit, theils vorübergebent als Buflucht und um zu erfahren, ob biejenigen, welche um Unterftugung nachsuchen, wirklich hulflos, ober nur trage und ausschweifend find (a). Bei einer fleineren Ungahl von Aufgenommenen ift es leichter, angemeffene Berrichtungen fur Alle zu finden, ohne bie felbftftandigen Ortbarbeiter au verfurgen, ba fcon bie eigenen Beburfniffe bes Saufes einen Theil ber Arbeitofrafte beschäftigen und bie Gewerbounter= nehmer bes Ortes bei gutem Billen nublichen Beiftanb leiften fonnen (b).
- 2) Das Beisammenleben einer Anzahl von Menschen giebt in Bezug auf Speisung, Heizung, Bekleidung zc. zu ansehnslichen Ersparungen Gelegenheit, mit beren hulfe (c) bie erforderlichen Zuschüffe ziemlich ermäßigt werden, und man erlangt boch ben Bortheil, daß nun kein Arbeitsfähiger muffig erhalten zu werden braucht.
- 3) Mit Ausnahme größerer und mittlerer Stabte ift nicht für jeden Ort, sondern nur für jeden Bezirf ein Arbeitshaus nothig (d).
- 4) Durch eine strenge Sausorbnung und fleißige Ueberwachung ihres Bollzuges läßt sich bafür forgen, baß im Sause Orbnung, Friebe, Anstand, Mäßigkeit und Fleiß herrschen und bie Armen von üblen Gewohnheiten abgebracht werben (e). Diese gute Zucht und bie zwar gesunde, aber keinesweges reich-

liche und behagliche Art bes Unterhaltes bient jugleich als Schusmittel, bamit Riemand ohne Roth bie Aufnahme begehre. ober ben Aufenthalt verlangere (f).

(a) Diefer Grund ift in England gang vorzuglich berudfichtiget worben und eine Menge von Erfahrungen zeigte, daß viele Berfonen, die um Unterftugung baten, fich zuruckzogen, als man ihnen Arbeit ober befonbere bie Aufnahme in bas Berthaus anbot. Berfonen, Die tropia um Almosen angehalten und im Mussiggange gelebt hatten, singen nun an, in Arbeit zu geben, weil sie faben, daß sie es im Arbeitshause nicht besser haben wurden. — Bernehmung des 3. G. Tatem zu Bycombe: Fr. Saben Sie ichon versucht, Unterflügung vermittelft bes Berthauses anzubieten? A. Ja, wir haben ungefahr 83 Menschen babin gewiesen. — Fr. Wie viele von ihnen find eingetreten? A. Richt einer, wir hielten bafur, bag in allen biefen Fallen bie Armuth nur erlogen mar und brauchten bas Berfhaus als ein Brufungemittel (test). Dhne ein Saus hatten wir biefen Leuten Gelb ober Brot geben muffen. - Fleet ju 3ver: 3m vorigen Winter (1834/35) fuchten mehr als 100 Arbeitsfabige um Gulfe nach. Wir wiefen bie meisten in das haus, und Leuten von bem besten Charafter mit Fa-milien gaben wir außer dem hause Arbeit. Aber im ganzen Winter gingen nur etwa 12 in das Arbeitshaus und nicht über 10 nahmen Arbeit außer bemfelben an. First annual report of the poor law commissioners, 1835, S. 153. 161.

3m Begirf ber Union von Faringbon hatte man gu unterftugen: 288 Arbeitefähige, 887 Rinber, 361 Invalide 1835 33 321

unbibie Ausgaben fanten von 759 auf 367 2. St. berab. - Das englifche A. Gefet von 1834 ftellt ben Grundfat auf, bag Arbeite: fabige wo moglich in bas Arbeitshaus gewiesen werben follen, weil man glaubte, fie außer bemfelben nicht gehörig gur Arbeit anhalten gu fonnen. Beichaftigung außer bem Saufe murbe bort gu koftbar und ichwierig fein, man hat alfo nur bie Bahl gwifchen bem Arbeitehause und bem Almofen (out-door relief), welches lettere man fur bie Arbeitefabigen (able-bodied) wegen ber vielen Difbrauche ale fchablich betrachtet und ichon in einem Theile ber Grafichaften gang unterfagt hat. Dief ließ fich jeboch nicht burchfuhren. Bom 1. 3an. 1849-50 maren nur 11 Broc. ber Unterftusten in ben Berthaufern, am 1. Jan. 1858 aber 13.9 Broc. ober 126481 Berfonen, melde fo gufammen= gefest maren :

23 281 arbeitefahige Erwachfene 19 308 Rinber berfelben unter 16 3. 44 214 nicht arbeitsfähige Erwachfene 31 227 Rinber berfelben u. a. Rinber 6 947 Beiftesfranfe 1 504 Lanbftreicher, Bettler (Vagrants)

126 481

In Bales waren 1852 nur 4,2 ber Armen, in Durham 6,9, in Devonif. 8,2, in Lancafh. 11, in Dibblefer (London) 28 Broc. (max.) im Berthaufe. Die geringe Bahl ber Lanbftreicher erflart fich baraus, bag man in ben größeren Stabten befonbere Saufer eingerichtet bat, in benen manbernbe Arme über Racht beherbergt werden und am folgenden Morgen einige Arbeit verrichten mussen. In dem sog. Nacht-Ass ju Mandester wurden im Sommerhalbjahr 1850 10671, im Winterhalbjahr 1850/51 12283 Personen auf diese Weise Weise Aacht ausgenommen. In den J. 1857—60 befanden sich 25 Proc. der Unterstützten in den Armenschäusern. — Die Vorschrift der obersten Armencommissen in den Laufen dieser dem Krmenchäusern. — Die Vorschrift der obersten Armencommissen vom 2. Ang. 1841 bestimmt die Källe, in denen Unterstügen außer dem Zause gegeden werden darf: dringende Noth, sörverliche oder gesistige Leiden, Wittwen mit Kindern, Krauen und Kinder von Adwesenden 2c. — In Irland ist jene Absich der Armenbehörden bester erreicht worden. Am 1. Juli 1848 wurden dort S33 889 Personen außerhalb der Armenschörden bester erreicht worden. Am 1. Juli 1848 wurden dort S33 889 Personen außerhalb der Habel 10 935, während die in die Hause (23. Febr.) 148 909, 1851 höchsten 10 935, während die in die Hause Ausser unterstützt, aber 34 461 Werschalb waren 1851 nie über 232 außerhalb Unterstützt, aber 54 461 Werschalb waren 1851 nie über 232 außerhalb Unterstützt, aber 54 461 Werschalb werden. Fourth annual report S. 4. — 1857 wurden nur 911, aber 1858 wieder 5851, 1859 5425, 1860 8965 oder

- (b) Die Kausseute können mancherlei Arbeiten anbieten, die an ihren Waaren vorzunehmen find, z. B. Aussessen worden von Drogueriewaaren, Zeise, a. a. D., S. 75. 144. In England Zupken der alten Taue.
- (c) Bergl. §. 342 in Anfehung ber Speifen; ferner Gasbeleuchtung, Rochen und Bafchen mit Bafferbampf ic. Bergl. befonders Beife, a. a. D.
- (d) In England hat fich bies fehr bewährt. Bei ben größeren Bezirkshanfern find die Baue, Auffichtse, Bervflegungstoffen ze. verhältnissmäßig viel geringer, auch ift bort die Aufficht und Jucht weit beffer,
  als bei vielen fleinen Anstalten in ben einzelnen Gemeinden, und
  bie Armen finden weniger Nachficht, wenn sie die Ordnung verlegen.
  Die Erbauungstoften werden gewöhnlich geborgt. Sie betragen auf
  ben Kopf ber in einem Haufe luterzubringenden meistens zwischen
  20 und 30 L. St.; 3. B. bas in ber Greonwich Union errichtete
  für 1000 Bersonen wurde zu 22700 L. St. angeschlagen, Sixth
  Report, S. 426.
- (e) Die alteren Arbeitshäuser in England wie in manchen anderen Landern waren überaus sehlerhaft verwaltet und gestatteten den Bewohnern alle Arten von Unordnungen, auch war das ungehinderte Bessonmensleben aller Alter, Classen und beider Geschlechter der Sittlichseit sehr verderblich. Die in England neu ausgestellten Regeln (First Report, S. 39 ff.) helsen allen diesen Uebelfländen ab. Die Werkhaus Driedung für Irland ist v. 5. Febr. 1849, Second annual report. . . for . . . Ireland, S. 61. Eine vorzüglich wichtige Magsregel ist die Abssonderung mehrerer Classen von Armen, die in Zimmern und Sosen von einander getrennt gehalten werden, nämlich (in Irland) 1) Mannespersonen über 15 Jahren, 2) Weisderonen besgl., 3) Knaben von 2—15 I., 4) Mädchen besgl., 5) Kinder unter 2 I. Doch werden Bersonen aus Cl. 2 und 4 zur Wartung von Kransen und zur House haltung gebraucht, ohne Verkehr mit Cl. 1 und 3, ältere Männer auch zur Ausschlach in der 3. Kinder der 5. Cl. dürsen bei den Müttern bleichen, Kinder von 2—7 I. von densesche seinschung vom Ausschlach und von Wirstehen die Ausschlassen, der Handen und zur Spale Lebensordnung vom Ausschlach werden. Die ganze Lebensordnung vom Ausschlach is daus das einsten, der Handen und seinschlichen find bei Edbliegenheiten des Hauswartes (master), der Handen und Sechlschen find sessenschlichen und Rädchen haben mindestens Schulstunden. Geistige Getränse sind nur auf schriftliche Erlaudniss bes Arzies gestattet. Die Kost darf sewolf in der Renge als in der

Bute bie gewöhnliche Rahrung irgend einer Claffe von Arbeitern in bem Begirfe nicht übertreffen. Reinlichfeit, Anftanb, Fleiß, Behorfam, Theilnahme am Gottesbienft ac. werben ftrenge aufrecht erhalten. Die Armen durfen nicht ohne vorgängige Anzeige ausgeben und ben Ar-beitefähigen wird dies nur geftattet, um fich Beschäftigung zu suchen, ober in bringenden Fällen. Chepaare muffen getrennt bleiben, boch find einzelne Ausnahmen für alte ober schwächliche Leute gestattet. Der angef. First Report enthalt auch Grund : und Aufriffe von Berthaufern. - Gines ber größten Arbeites und Armenverpflegungehaufer ift ber albergo dei poveri ju Benua, 1650 gestiftet, in gefunder Lage auf einem Sugel über ber Ctabt, mit Raum fur 2200 Denfchen und großen Garten. 1832 befanben fich barin 1720, namlich 560 Danner und 1160 Beiber. Die Arbeiten find Spigenkloppeln, Strumpfwirken, Beben, Bandwirken, Sticken, Teppichweben ac. Die Arbeiter werben befoftiget und gefleibet und erhalten 1/3 bes angeschlagenen Berbienftes baar, geben ihn aber in ber Regel aus, ohne eiwas übergufparen, und verlaffen felten bas Saus wieder. Ihr Antheil foll wochentlich 50 soldi bis 3 lire (zu 23 fr.) fein (nach Bonnardet nur 1 sou tägl.). Außer bem Arbeitsertrage hat die Anstalt au 600 000 Fr. andere Einfunfte, mit benen, wenn nicht fo wenig Fleiß unter ben aufgenommenen Armen herrschte, weit mehr wohlthatige Einrichtungen bestritten werben könnten, und boch giebt es in Genua noch fehr viele Strafenbettler. Bergl. Bonnardet, De la mendicité, S. 140. — Im Arbeitshause zu Sleibinge bei Gent waren 1851 142 Insaffen, die nach Abzug der von Brivatperfonen bezahlten Roftgelber einen Bufchuf von 4899 Fr. ober 34,5 auf ben Ropf fosteten, v. Steinbeie, G. 57. Bergl. Ducpetiaux, Colonies agricoles G. 163 (Angaben von 1848).

(f) Da man in England die Armen, welche in das Arbeitshaus gehen, in Koft, Wohnung zc. nicht zu fümmerlich behandeln will, so muß man durch die ftrenge Ordnung, der sich Jeder zu unterwerfen hat, darauf hinwirken, daß die Anstalt nur als eine Zustucht im Nothfalle angesehen werde, ohne jedoch die zur Härte gegen die Armen zu gehen. In Irland ist, weil dort die Lohnarbeiter überhaupt sich schliechten nähren, auch die Kost des Arbeitshauses geringer gesett worden, z. B. für arbeitende Männer und Weiber bei 2 täglichen Imbissen (Mahlen, meals) 1) 8 und 7 Ungen Maismehl und 1/2 Pint (0,067 Liter) frische Milch, 2) 14 und 12 Ungen Schwarzbrot mit 2 und 11/2 Vints Superbei 3 täglichen Imbissen wenigstens ebensoviel als bei zweien. Frühere Kegel: 7 Unzen Hobermehl zu Brei als Frühstüt, 4 Pfd. Kartosselals Mittagessen; Sixth Report, S. 399. Für England Report on continuance, S. 49.

### §. 349.

4. Armencolonieen. Es ist ein einnehmenber Gedanke, arbeitsfähigen Armen Land anzuweisen, sie in den Stand zu setzen, ein kleines Landgut auf eigene Rechnung zu bewirtheschaften, und zu diesem Zwecke die Urbarmachung großer im Staatsgediete vorhandener Flächen von ödem, aber zum Andaue brauchbarem Boden zu benuten. In dem früheren Umfange bes Königreichs Niederlande sind solche landwirtheschaftliche Armenanstedlungen von 1818 an unternommen

worben (a). Sie empfehlen sich burch bie Zuträglichkeit ber ländlichen Arbeiten für körperliches und geistiges Wohlbesinden, burch das sichere Ausstommen, welches die Landwirthschaft ge-währen kann und den Antried zum Fleiß und zur Sparsamkeit, den die Aussicht auf Selbstständigkeit anzuregen vermag. Indessen hat der Untergang der im heutigen Belgien gelegenen Colonieen und der nicht befriedigende Zustand derjenigen, die sich in dem jesigen niederländischen Gebiete besinden (b), gezeigt, daß es schwer ist, diese Anstalten zum Gedeihen zu bringen. Hieraus läßt sich zwar nicht auf die Unaussührbarkeit dieser Colonieen im Augemeinen schließen, aber da das in den beiden Ländern angewendete Versahren nicht zur Erreichung des vorgesetzten Zieles geführt hat, so ist es, wenn neue Versuche angestellt werden sollen, rathsam, die aus den bisherigen Ersahrungen abgeleiteten Vorschlessegeln zu beachten.

a) Man muß sicher sein, baß ber Boben solcher Ansiedlungen und die nach dem heutigen Stande der landwirthschaftlichen Kunft gewählte Art der Urbarmachung und Bewirthschaftung einen lohnenden Ertrag versprechen, 3. B. burch zweckmäßige

Entwäfferung, Bemäfferung, Fruchtfolge ic. (c).

b) Es muß ein hinreichendes Capital zur Urbarmachung und zum Anfange ber Bewirthschaftung aufgebracht werden, welches aus dem erzielten Ertrage verzinset, und soweit es aufgezehrt wird, auch erstattet werden muß. Der Umfang der Unternehmungen ist nach Maaßgabe des vorhandenen Capitales zu beschränken (d).

c) Die Bewirthschaftung ber Lanbguter soll nur solchen armen Familien übertragen werben, bie hiezu burch Körper-beschaffenheit, Gewöhnung und Kenntniß ber landwirthschaft-lichen Berrichtungen geeignet sind. Städtische Arme haben biese Eigenschaften gewöhnlich nicht und erwerben sich bieselben nicht leicht (e).

d) Die einzelnen Guter sollen eine folche Größe haben, baß fie je nach Bobenbeschaffenheit, Absatzgelegenheit 2c. eine landbauende Familie ernähren und es ihr möglich machen, bie erforderlichen Leiftungen zu tragen (f).

e) Die angestebelten Landwirthe muffen wegen bes ihnen anvertrauten Capitales unter Aufsicht gestellt werben.

- f) Rur bann ift auf angestrengten Fleiß zu rechnen, wenn bie Ansiedler Aussicht erhalten, mit der Zeit das Eigenthum der Guter zu erwerben und ganz selbstständig zu werden (g). Hierdurch hört aber die Gelegenheit auf, späterhin andere Arme auf benselben Stellen unterzudringen. Beide Zwecke lassen sich baher nicht vereinigen und man muß sich für den einen oder anderen entscheiden. Indeß ist auch die Beschäftigung von Taglöhnern auf neuangebauten Flächen schon nüglich und für Bersonen, die man zur Führung einer eigenen Wirthschaft nicht für sähig hält, verdient diese Anordnung schon beshalb den Borzug (h).
- (a) Urheber bes Planes und erfter Director ber Colonieen mar General van ben Bofch. Schriften über biefelben: De la colonie de Prederiks Oord et des moyens de subvenir aux besoins de l'indigence par le défrichement des terres vagues et incultes, traduction d'un manuserit du Gen. van den Bosch, par le B. de Keverberg, avec une presace du Traducteur. Gand, 1821. Ausjug aus der Boretebe in der Biblicht. univers. Abth. Literat. XVI, 357. XVII, 51. 156.

  — Die ausschließlich für diesen Segenstand bestimmten niederlandischen Beitschriften de Star und le Philanthrope. — v. Grouner, Beschreib. einer Reise burch bas R. d. Rieberlande, I, 242 (Paffau, 1826). de Kirckhoff, Mémoire sur les côlonies de bienfaisance de Frédériks-Oord et Wortel. Bruxelles, 1827. - Ducpétiaux in Revue encyclop. Dec. 1832, LVI, 572. - Preface to the foreign commumieations . . . , S. 47. 62 (besonders nach den Berichten von dem Grasen Arrivadene und von Ducpetiaur) und hieraus bei Schmidt, Ueber Bevölserung, S. 464. — Ramon de Sagra, Voyage en Hollande et en Belgique, 1839, I, 163. 222. — Heuschling, Stat. S. 379. — Comte J. Arrivabe ne, Situation économique de la Belgique, 1843, S. 22. — Staring, Les colonies agricoles de la soc. néerlandaise de bienfaisance, Arnheim, 1849. — Roppe in v. Lengerfe, Munalen ber Lanbu. XIII, 209. — Ducpétiaux, Colonies agricoles, Brux. 1851, S. 127 ff. — de Lurieu et Romand, Études sur les colon agricoles . . en Hollande, Paris 1851. - Ueber ben Gegenstand im Allgemeinen: Lawas, Ueber Armencolonieen. Altona, 1821. — Des colonies d'indigens et des moyens d'en établir sur les landes du Dep. de la Gironde. Bordeaux, 1825 (vgl. §. 103). — Kafthofer, Beitrage jur Beurtheilung ber Bortheile ber Colonization eines Theils ber Alpenweiben. Leipzig, 1827. - de Villeneuve-Bargemont, Econ. pol. chret. Liv. VII. - Huerne de Pommeuse, Des colonies agricoles et de leurs avantages. P. 1832.
- (b) Die niederländischen A.- Colonieen wurden von Bohlthätigkeitsvereinen mit dem Beiftande der Regierung gestiftet. Sie umfaßten veierlei Anstalten, 1) Anstedlungen von Armen auf Ileinen Landgutern, 2) landwirtsichaftliche Armenschulen, 3) Zwangsanstalten für Bettler und Landsreicher. Die Bertheilung war folgende: 1) Im nördlichen Theile (heutiges R. Niederlande), seit 1818: Frederikselord (Provinz Drentse, bei Steenword), freie Colonieen in 3 Ortschaften, Om merschans (Prov. Oberhfiel) und Beenhuizen (Prov.

Drenthe), Bettlerhäuser, — Beenhuizen und Wateren ohnweit Frederiksoord, Armenschulen. II) Im heutigen Belgien waren seit 1822 die freien Armencolonieen Wortel und die nahe beisammensliegenden Bettleranstalten Merrplas und Rhkevorsel (Prov. Antwerven).

Die Bobithatigfeitegefellichaft in ben norblichen Brovingen und nach ihrem Borbild Die Société de bienfaisance in ben bela. Brovingen brachten burch bie große Bahl ber Ditglieder (jene bis 50 000, biefe vergen betatyten beite geber Sahr et Angliete steinen 1823 42 000), welche einen fleinen Sahresbeitrag leisten i 5 Gents wöch. — 2,00 fl. jahrt.), ansehnliche Wittel zusammen, um Land zu kaufen und die Hölfchaft eiward 9400 heft. In Krederifsoord wurden 418 Guter zu 3 heft. angelegt, mit 1700 fl. Aufwand für jedes, wobei das Land 100 fl., bas Saus 500 fl., Gerathe und 2 Rube 250, Rleiber 150, Urbarmachung und Aussaat 400, Borichuß fur bas erfte Sahr 100, Anfauf von Flache und Wolle jum Spinnen 200 fl. tofteten. Dafur And Den grange and Done zum Spinien 200 ft. topfetett. Valut follte ber freie Colonift jährtlich 50 ft. Pachtzins, 16 ft. Zins für Z Kühe, 25 ft. Beitrag zu den Administrationskoften bezahlen und jährlich einen Theil des Borichusses abtragen. Für eine Einlage von 1700 ft. oder eine 16 jährige Nente von 125 ft. konnte eine Gemeinde oder Stiftung eine Kamilte, für 60 ft. eine einzelne Person unterderingen und bas Recht erwerben, nach Abgang ober Lob ber Familie Die Stelle neu zu besethen. Für einen arbeitsfähigen Bettler 2c. waren 35 fl. jahrlich und 15 fl. beim Eintritt zu entrichten, für einen ganz arbeitsunfahigen jahrt. 85 fl. 3m J. 1827 wurden die Bergutungen ber Regierung fur Kinder und Invalide erhöht. Nach Ablauf der 16 Jahre war die Gesellschaft außer Stand, ohne Zuschuß die Colonieen zu erhalten, der Staat versprach daher 1843 von Neuem 322 000 fl. jahrlich gegen bas Recht, 9200 Berfonen unterzubringen. Die Beitrage ber Gefellschaftsmitglieder verminderten fich allmalig. Die Unfledler entrichteten ihre Bahlungen nicht, Die Urbarmachung fchritt nicht fort und es entstand eine Schuld, Die man nicht einmal verginfen fonnte. Bu Ende 1849 betrug biefelbe über 8.300 000 fl., bas gange Bermogen nur etwas über 3 Mill. fl. und bie Fortführung ber Colonieen wurde für bie Staatscaffe fehr beschwerlich. Doch ift neuerlich ber Staate: aufchuß vermindert werben. Er betrug 1857 182 000, 1858 160 000, 1859 nur 130 000 fl.

Die belgischen Colonicen murben, als bie Beitrage fich ebenfalls verminderten und bie Rentenzahlung bes Staats 1542 aufhorte, 1846 wegen der Schulben verkauft und verloren ihre bisherige Beftimmung.

- (e) Man glaubt, es ware besser gewesen, ben heibeboben zuvor burch Bemasserungscanase u. a. Mittel zu verbessern und bann erst unter bie Ansiedler zu vertheilen. Duepstiaux, Col. agric. S. 148. Bu Ende 1849 waren in ben holland. E. nur gegen 2000 heft. als Acker, Wiese und Garten, 1029 h. als Weibe ober Ginsterpsauzung (zur Gründungung) benutt, ber Biehstand bestand aus 1146 Stück Großvieh und 1942 Schaafen, also kamen gegen 1,5 heft. 5,8 pr. M. Acker, Wiese und Garten auf 1 Stück Großvieh ober 10 Schaafe. Die belgischen Col. hatten 1845 auf 1083 heft. nur 125 heft. Acker, aber 406 heft. Kiesernwald und 497 hest. heite.
- (d) In ben nieberländischen Colonieen hatte man sogleich anfange zwiel unternommen und konnte die Bewirthschaftung nicht schwunghaft betreiben. Um die vielen Menschen zu beschäftigen, die den Colonieen übergeben worben waren (1842 9523, Ende 1848 11859, 1. Juli

1850 10 478 Einw. in ten hollanbifden C.), mußte man Gewertes arbeiten zu Sulfe nehmen (Spinnen und Weben, namentlich von Kaffeer faden aus Jute fur Java), wobei tie Koften ebenfalls nicht gang erfest werben.

- (e) Diefer Umftand mar in ben nieberlandischen Colonieen ein febr fublbarer Rachtheil. Gingelne Beispiele bes guten Erfolges maren Musnahmen. Deux colons, envoyés parmi d'autres par la ville de Louvain, l'un boulanger et l'autre coëffeur, sont parvenus, en assez peu de temps, à devenir de bons cultivateurs. Le philanthrope, Année II, S. 75. (Bruxelles, 1823). - Die freien Unfiedler zeigten im Wangen genom= men so wenig Fleiß und Sorgfalt, bas Bieh wurde so schlecht gehalten 2c., baß man sich bald genothigt sah, die Bewirthschaftung auf Rechnung der Colonieen zu jubren und ben Ansiedlern Taglohn in Geld, Nahrung und Aleibung ju geben, nebit einem Garten von 30 Aren (3/4 pr. M.), fur welchen ihnen ein Wochentag frei bleibt. Bur jebe Ruh follen fie 100 Bfb. Butter jabrlich an Die Anstalt abliefern. Der Wochenlohn einer Familie von 6 Berfonen macht 6 fl. Der Gelblohn wird in einem biegu allein bestimmten Bleigelbe bezahlt, wofur bie Arbeiter fich von ber Berwaltung fogleich Nahrungemittel faufen tonnen. Mach Mac Reill (8. Report of the poor law board, Scotland) waren 1853 nur 16 freie Anfiedler, welche bie ausbedungenen Bablungen machen founten und baber eine eigene Birthichaft wie Bachter führten. In den belgischen Colonieen hatten fich 1832 nur 4 folde felbstftanbige Landwirthe erhalten. Gin Theil ber neuerbauten Sofe fant feine Bewohner und mußte wieder abgetragen werten. Uebrigene ift Die Lage jener hollandifchen Arbeiterfamilien in fittlicher Sinficht gunftig, f. vor: juglich Roppe a. a. D. — Da bie Bahl ber erwerblofen Felbarbeiter gewöhnlich gering ift und Anfiedlungen auf neuurdargemachtem Boben fleißige und ordentliche Leute erfordern, fo ergiebt fich, daß überhaupt biefe Erweiterung des Anbaus und bie Armenversorgung zwei Bwecke find, bie fich nicht fo leicht und haufig, als man anfange glaubte, mit einander verbinten laffen.
- (f) 3 heft, in Frederitsvord und 31/2 heft, in Wortel waren fur eine bauerliche Nahrung mit 2 Ruben unter ben bortigen Berhaltniffen vermuthlich zu wenig.
- (g) In ben nieberländischen Colonieen tonuen sich die Ansteller bewegliches Bermögen erübrigen, aber die Ländereien durfen nicht in ihr Tigenthum übergehen, weil sonst die Gelegenheit aufhören würde, nach ihrem Tode andere Arme anzusiedeln. Die Kinder tonnen durch gute Erziehung soweit gedracht werden, daß sie sich als geschiefte Arbeiter überall sortzubringen vermögen. Wan hat bemerkt (Wac Neill a. a. D.), daß sich in der Kähe von Frederissoord selbstständige Leute anstebelten, die den geforderten Pachtzins regelmäßig bezahlen. Dieß erklärt man daraus, daß sie ganz auf sich selbst angewiesen sind, während die Bewohner der Colonieen sich darauf verlassen, von der Berwaltung in allen Fällen unterstügt zu werden, wodurch sie sorglos werden. Nach Kant hoser (Beitr. S. 18) sollen die Ansteller sich das Eigenthum erkausen, indem sie nach Verlauf von etwa 15 Jahren ansangen, einen Zins zu entrichten, der späterhin steigt, die er die Auslage ganz getilgt hat.
- (h) Die Stadt Straßburg legte 1841 auf einem ihr gehörenben Waldgrunde von 147 heft. = 573 preuß. M. die Armencolonie Oftwald an, die auf 110 Köpfe berechnet war. Es wurde eine einzige große Withsichaft geführt. Die Kosten ber Gebäude ichlug man auf 112 000 Fr. an. Die Stadt hatte diese Summe (nebst dem übrigen Betriebscapitale)

beizuschießen und auf die Grundrente des Bobens zu verzichten. Für die Unterhaltstoften eines arwen Arbeiters nahm man jährlich 127 Fr. an, sie waren aber 1843 237 Fr. (täglich 65 Cent.), 1844 219 Fr. Die Versetzung in die Colonie aus dem Bettlerhause (maison de resuge) sollte schon durch gutes Vetragen in jenem erkauft werden; jeder Arbeiter der Colonie erhieft ein Stück Gartenland zu eigener Benutzung; b. den Vortrag des Bürgermeisters Schüßenderger in Bucket de la ville de Strasdourg pour l'an 1841. Str. 1840. S. 219 ff. Nach dem Rapport du maire au conseil municipal sur la colonie agricole d'Ostwald, 1844, fand man, daß der Versehwerth des Landse dis dahin um 21 487 Fr., der Bichstad um 990 Fr. vermehrt worden war. Die Ichreseergednisse waren jedoch fortwährend ungünstig und im 3. 1847 erhielt die Colonie eine andere Bestimmung, nämlich einer Bessenschaft für junge Jüchtlinge mit landwirthschaftlicher Veschäftigung derschen. Der Kohertrag der Landwirthschaftlicher Veschäftigung derschen. Der Kohertrag der Landwirthschaft won 96,4 Sest. Mehrer und Miese sieg 1851–58 von 23 556 auf 42 889 Fr. und im 3. 1858 zeigte sich ein leberschuße von 17 332 Fr., weil der Staat sür jeden Aussenlistag eines jungen Jüchtlinges 70 Cent. verzüset. Redoul-Den eyrol S. 296. — Rapport du maire: Colonie penitentiaire d'Ostwald. Compte de 1858 et Budg. de 1859.

#### §. 350.

5) Beforberung bes Auswanderns. Die Auswanderung fann in wirthschaftlicher Beziehung betrachtet wersben (a):

A) ale eine voltewirthichaftliche Ericheinung, bie nach ihren Urfachen und Wirkungen erforscht zu werben verbient. Bei ber heutigen Wohlfeitheit und Leichtigkeit bes Reifens, fowie bes Briefwechsels, in Berbindung mit ber Berbreitung genauerer Renntnig von anderen ganbern reichen ichon viel fchmachere Untriebe bin, Berfonen jum Begguge zu bemegen. ale vormale. Die große Ungleichheit in ber Bahl ber Muswanderungen aus verfchiedenen gandern ift aus mancherlei theils wirthschaftlichen, theils anderen Urfachen zu erflären, veral. \$. 17. Bu ben letteren gehort bie Ungufriebenheit mit ben ftaatlichen ober firchlichen Berhaltniffen bes Lanbes, fie fei begrundet ober nicht, auch ber ungleiche Trieb ber verschiebenen Bölfer zu manbern und andere Wohnsige aufzusuchen (b). Unter ben wirthschaftlichen Urfachen nahm bie bisherige Erfcmerung ber Unfaffigmachung (6. 15 d) und ber Ergreifung eines Gemerbes (S. 190) eine wichtige Stelle ein, ift aber bei ben neueften Beranberungen ber hierauf fich beziehenben Befete größtentheils hinweggefallen. In vielen Kallen ift bas Muswanbern in ahnlicher Weife wie bas Sinausgehen bes Capitals

eine Folge von ber Berfchiebenheit bes Lohnes (I, S. 199) und ber Erwerbegelegenheit mehrerer ganber, befonbere ber ftarter bevolferten und bagegen ber noch in rafchem Auffchwunge begriffenen, wie bie neu in bie europaifche Besittung getretenen Lander in anderen Erbtheilen (c). Ueberspannte Erwartungen und funftliche Unreigungen wirfen bagu mit. Das Sinausgieben von Berfonen mit voller Arbeitofraft, bie in ihrem Baterlande eine lohnende Beschäftigung finden fonnten, ift ein volkswirthschaftlicher Berluft, weil bie Auswandernden mit einem gewiffen Roftenaufwante erzogen und ausgebilbet worben finb, und weil bie Fruchte ihrer Arbeit bem Bolfeinfommen entgehen (d), wozu noch bie Roften ber Ueberfiedelung und bas mitgenommene Capital fommen (e). Staaten mit Colonieen, in welchen fich bie Auswanderer nieberlaffen, erhalten in ber Bereicherung biefer Besitungen einen Erfat, ber bei ber Muswanderung aus anderen gandern hinwegfällt (f). Auch gang Durftige, welche bie Reischoften nicht erschwingen fonnen, werben oft burch bie Gelbsendungen ihrer vorausgegangenen Bermanbten ober burch bie Regierungen ber ganber, in benen man bie Ginmanberung beforbert, in ben Stand gefest, hinmeg gu gieben (g). Obgleich nun bie Auswanderung nicht unterfagt werben barf, fo verbient fie boch im Allgemeinen feine Begunftigung und es ift barauf hinzuwirfen, bag Lodungen unterbleiben (s. 17), bag bie Auswandernben nicht bie Beute ber Bewinnsucht werben (h) und bie inlandischen Rieberlaffungen, befonbere in Begenben, bie noch einen Bumache von Capital und Arbeit in lohnender Beife beschäftigen, 3. B. vermoge unbenutter ganbereien, Mineralfchate u. bergl., Ermunterung finden, 6. 104. Schwanfungen in ber Starfe ber Ausmanberung ruhren theils von bem wechselnden vollswirthschafts lichen Buftanbe bes eigenen Landes, theils von ben Beranberungen in benjenigen Sanbern ber, nach benen hauptfachlich ber Bug geht, fowie von ber Berichtigung ber gangbaren Urtheile über biefelben (i).

<sup>(</sup>a) Roscher, Colonicen S. 342. — Congrès de Brux I, 213—247. — Neueste statistische Angaben bei Hubner, Jahrbuch IV, 288 (1856), V, 284 (1857), VI, 206 (1858), VII, 143 (1861). — J. Fröbel, Die beutsche Auswanderung. Leipzig 1858. — E. Legoyt, L'émigration beutsche Auswanderung. Berlin 1861. — Legoyt, L'émigration

- europeenne. Paris sine anno (1862). 3. 3. Sturg, Die Krifis ber beutschen Auswanderung. Berlin 1862.
- (b) Dieser Trieb ift am ftarften bei ben Deutschen, benen baber ber Beruf zugeschrieben wird, beutsche Gesittung und Gewerdstunft in andere Känder zu verpflanzen. Die romanischen Bölfer haben biese Neigung in sehr geringem Grade. Legoyt S. XXII und 199.
- (e) hiezu tragt bie Leichtigfeit, obes Land gur Urbarmachung zu erlangen und frater aus bem hoberen Preise besselben Gewinn zu ziehen, Bieles bei. Landleute, die sich in unbewohnten Gegenden von Nordamerica anfiebeln, übernehmen große Anstrengungen und Entbehrungen, um ihren Wolfstand zu begründen.
- (d) hierüber laffen sich Berechnungen anstellen. Wenn 3. B. ein 20jähr. Auswanderer 1200 ober 1500 fi. gefostet hat, so geht biese Summe für das Bolt verloren. Biel größer ist aber der Werth bes Ausewanderers, auch wenn man diesen nur als Mittel zur Tütererzeugung anschlägt. Murbe er 30 Jahre bindurch nur das Doppelte seines Lohn-verdienstes, 3. B. 600 oder 800 fi. erzeugen, so bußt das ganze Gutererzeugung bes Boltes jährlich diese Summe ein, beren jetziger Werth zu 4½ Proc. das 16,288 fache, also 9772 ober 11030 fi. betrüge. Rachtheile der Auswanderung unter den Basken für das Dep. Nieders Byrenden, Blandin in Congrès de Brux. S. 240.
- (e) Das mitgenommene Bermögen ift nur annähernd zu ermitteln. In Baben war nach ben erhaltenen Angaben 1840—49 ber mittlere Bertrag 237 fl., 1850—55 120 fl. auf ben Kopf, ohne bie zur Auswarberung gegebene Unterflügung, in Preußen 1844—58 bei 179 000 Auswandberern, die ihr Bermögen angaben, im D. 239 Thlr., in Baiern 1851/2—6/7, i. D. 312 fl. Hühr ber VII, 145.
- (f) Der Bunsch, daß bie Auswanderer in ihrem neuen Baterlande fich aneinanderschließen, die Sitte und Sprache der heimath sesthalten und mit derselben einen lebhasten Berfehr pflegen, der beiden Theilen gleich vortheilhaft ware, ift sehr natürlich, aber es läßt fich zu seiner Berwirklichung wenig thun, außer in den Fällen von §. 350 a Note (b).
- (g) Borguglich in Auftralien.
- (A) Aufsicht auf Diejenigen, welche bas Fortschaffen ber Auswanderer gewerdmäßig (als "Agenten") betreiben, Borschriften für die zur Reise berselben dienenden Schiffe ic. Brit. Gef. 13. Juli 1849 (Passenger's act, 12. 13. Bict. C. 33) über die Auswanderer-Schiffe, ben nöttigen Raum, die Vorräthe von Nahrung und Wasser, die Einrichtung der Schiffe ic. Bremische B. v. 9. April 1849 und 14. Juli 1854, hamb. B. v. 3. Juni 1850 und 26. Febr. 1855, nordameric. Gef. 2. Natz 1855, hubner, Jahrb. IV, 290. Bad. B. 11. Febr. 1853 über die Auswanderungsagenten.
- (i) Die Auswanderung aus Deutschland betrug i. D. 1846—59 jährlich 109 706. Der höchste Stand berfelben war 1854, mit ungefähr 252 000 Personen, 1855 zählte man 81 700, 1856 98 600, 1858 53 266, 1859 nur 45 100. Hinter VII, 143. In Großbritanien und Irland war ber j. Durckschnitt 1847—54 305 602, 1855—57 188 245, 1858—61 113 661. Die größte Jahl sell nas I852, nämlich 368 700. Im D. 1851—54 gingen 233 892 nach ben verein. Staaten, 63 513 nach Australien und Reuseeland, 38 440 nach bem brit. Nordamerica. Nach ben Zahlen bei Legoyt S. 39 war im D. 1851—60 die Auswanderung aus Irland (121 626) an 54 Avoc. von der des gangen brit. Staates (228 720); es kommen jedoch in Betreff ber irländischen Auswanderungsgahl verschieden Angaben vor, Companion to the Almanak 1863, S. 186.

#### §. 350 a.

B) 216 ein Gegenftant ber Ctaatsfürforge. In ber Regel ift es zwar zwedmäßig, ber Auswanderung burch bie in 8. 17 angegebenen Mittel entgegenzuwirfen, boch muß es als Bflicht gegen bie Staatsburger und jugleich als Rlugheitsmaagregel (a) angesehen werben, benen, bie gum Auswandern entschloffen find, burch Abhaltung unzuverläffiger - Mitteleverfonen (Agenten), burch ben Beiftand ber Confuln u. bergl. nutlichen Beiftand ju leiften. Um meiften ift bie Musmanberung aus bem Befichtepunct ber Urmenverforgung in Betracht gezogen worben. In ganbern mit ansehnlicher Bevolferung hat man öftere in ber regelmäßig fortbauernben Musmanberung ein Berhutungemittel ber Berarmung ju feben geglaubt, indem man annahm, daß auf biefem Wege eine gu fchnelle Bolfevermehrung verhindert und bas Chenmaag zwifden ber Bolfemenge und ben Mitteln gur Befchaftigung und Ernahrung berfelben bergeftellt werbe. Dagegen ift ju bebenten. daß bas gewünschte Bleichgewicht fich ohnehin allmälig herftellt, wenn bie Regierung gur Beforberung ber Gutererzeugung und bes Berfehrs mit Ginficht und Gifer wirft, auch burch verständige Ueberlegung ber Burger bie Beirathen und Geburten bas ben volkswirthichaftlichen Berhaltniffen entsprechenbe Maaß nicht überschreiten (§. 12 ff.); ferner, bag wenn bie übrigen Umftanbe fich nicht veranbern, ber Abfluß ber Bolfemenge fich wegen ber baburch bewirften Lohnerhöhung wieber burch bie Beburten erfeten muß, - endlich bag ein folder Ueberfchuß ber Geburten über bie Sterbefalle; ber nur burch Ausmanberungen unschablich gemacht murbe, mit großen Roften verbunden mare (§. 350) und ben Unwachs bes gefammten Capitales hemmen, vielleicht fogar baffelbe verminbern murbe, zumal ba gerabe bie ruftigften Berfonen hinauszugehen pflegen. Es mare baber offenbar fehlerhaft, wenn bie Regierung einen folden fortbauernben Abflug ber Einwohner beabsichtigen ober beforbern wollte. Unbers verhalt es fich in einzelnen Beitpuncten, wo bie Berarmung aus Erwerblofigfeit in fleineren ober größeren Abschnitten bes Lanbes eine beunruhigenbe Sobe erreicht hat und ju einer gebeihlichen

ber Armen in andere inländische Gegenden feine Gelegensheit vorhanden ift. In solchen Fällen ist hauptsächlich dieß zu beachten:

- a) Die Entfernung eines Theiles ber Armen kann von Privatvereinen, Gemeinben, Bezirken ober von ber Regierung ausgehen, die lettere hat jedoch immer einigermaaßen mitzu-wirken und ein Staatszuschuß ift bei einer großen Menge von Armen unentbehrlich (a).
- b) Ein Zwang zum Auswandern ware nicht zu rechtfertigen, aber auch überfluffig, benn die Armen hoffen von
  ihrer Berpflanzung in ein entferntes Land eher zu viel als zu
  wenig.
- o) Rur folche Familien follen hinweggeführt werben, beren Arbeitsfrafte ein gutes Fortfommen mit Sicherheit erwarten laffen, auch einzelne Perfonen nur bann, wenn fie fich in einem hiezu geeigneten Alter und Zustande befinden (b).
- d) Da bei maffenhaften Auswanderungen die Wahl bes Bestimmungsortes nicht jedem Einzelnen freigestellt werden kann, so hat die Regierung zu dieser Wahl mitzuwirken und hierbei die Naturbeschaffenheit, die volkswirthschaftlichen und staatlichen Verhältnisse des Landes, nach dem die Ueberstedlung zu richten ist, reislichst in Betracht zu ziehen (c).
- e) In Fallen biefer Art ift es nutlich, gut zusammengesetzte Gruppen zu bilben, die in ber reuen Heimath wie ganze Gemeinden beisammenbleiben und einander zu Schut und Beisstand dienen, was jedoch nur in einer noch ganz schwach bevolsterten Gegend auszuführen ift.
- f) Es wird mit Sulfe ber Confuln ober besonderer Beauftragter fur bie Reise und bas erfte Unterfommen gesorgt.
- g) Die Erleichterung ware von furzer Dauer, wenn nicht zugleich bie Ursachen ber vermehrten Armuth beseitigt und Borbeugungsmittel gegen die Wiederkehr bes Uebels angewendet wurden. Bas in dieser hinsicht zu thun sei, dieß hangt von ben besonderen Umftanden bes Landes ab.
- (a) In Baben wurde 3. B. 1850 bie Gemeinde Rined im Obenwald aufgehoben und bie Einwohner wurden mit ihrer Einwilligung auf Staatsfosten nach America gesendet. Der Ort war in wirthichafte tiden und moralischen Berfall gerathen. Die Fortichassung tostete bei einer größeren Anzahl 92 fl. a. d. Ropf. Rach bem engl. Armens

- gesets von 1834 §. 62 bats unter Buftimmung ber Armensteuerpflichtigen eines Kirchspiels eine Summe bis zu bem halben Durchschnittsbetrage ber Armensteuer in den 3 letten Jahren aufgenommen werden, um die Muswanderung ber zugehörigen Armen zu beförbern. Mirgends ift bie Auswanderung mit Staalshulse in größerem Maaßstabe vor sich gegangen als in Irland seit 1847 und bie Wirkungen waren gunftig.
- (6) Diese wichtige Regel ift oft auf eine gewissenlose Weise vernachläffigt worben, so baß man die Auswandernden dem Elend preisgegeben hat. Dieß Berfahren muß dahin führen, daß in den Einwanderungsländern immer strengere Maaßregeln bei der Aufnahme von Ankömmlingen angewendet werden. In Irland hat man Ausvanderer aus ben Armen gewählt, die 1 Jahr im Armenhause zugebracht hatten.
- (e) Die vereinigten Staaten, bas britische Nordamerica, Australien, Reufterland, das Cap und Algier fommen am meisten in Beträcht. Gegen die Wahl von Algier Dirich. Stigze der vollswirthschaftl. Zuftände von Algerien, Gött. 1857. Die Insel Sardinien, Ungarn, die unteren Donaugegenden und Ausstand könnten noch viele Auswanderer aufenehmen, wenn die Lage derselben völlig gesichert würde. Ueber die Lage der deutschen Auswanderer in Brasilien sind höchst ungunstige Schilderungen verdreitet worden und ein Theil der liebelstände scheint nicht bestritten werden zu können, doch hat die dortige Regierung schon Nanches zu der Abstellung dersehn, vgl. §. 16 (c). Gegen Brasilien haupssächlich Sturz a. a. D. Die Golonieen in den südelichen Krovinzen besinden sigh dagegen in gedeihlichem Austande. Schilderungen günstiger und ungünstiger Verhältnise in Brasilien bei Logoyt, S. 125. Neuerlich zieht Uruguan die Auswerksianst auf sich, wo schon Schweizer und wind Deutsche mit gutem Erfolge angestedet sind, Sturz S. 160.

#### S. 351.

Solche Arme, bie aus Arbeitsscheu und ber Macht übler Bewohnheiten gewerbemäßige Bettler, Lanbftreicher, auch wohl Diebe und Betruger geworben find (6. 326), und bie beghalb von ber bargebotenen Belegenheit jum Berbienft feinen Gebrauch machen, fonnen nur burch fraftvolle Begenanstalten in nupliche Mitglieber ber burgerlichen Gefellichaft umgewandelt werben, inbem man fie gur Arbeit anhalt, ihnen ftreng bie Nothwendigfeit einer geordneten, gefitteten Lebensweise auflegt, alle Musbruche ihrer Robbeit nachbrudlich ahnbet, jugleich aber barauf binwirft, baß fle auch innetlich verebelt und zum Biebereintritt in burgerliche Berhaltniffe reif gemacht werben. Dieß ift bie Bestimmung ber 3 mang barbeitehaufer (a), welche gwischen ben freien Arbeitebaufern (s. 348) und ben Buchthaufern in ber Mitte fteben, in ber gangen Ginrichtung mit ben letteren viel gemein haben, fich aber boch wesentlich von ihnen unterfcheiben, indem fie feine Strafanftalten, fondern blod Bermahrungsmittel sind, weßhalb ber Aufenthalt in ihnen nicht rechtlich entehrend ist. Es verbindet sich hier mit dem volks:
wirthschaftlichen Zwede (Armenversorgung) ein polizei:
licher, Sicherung vor Gesahren, die, obgleich in Ansehung
bes gesährdeten Gegenstandes unbestimmt, doch unzweiselhaft
aus der Lebensweise gewisser Personen entspringen (b). Die
Besugniß des Staates, die Freiheit solcher Personen, die sich
durch eigenes Verschulden auf die angegebene Weise als gefährlich oder doch verdächtig gezeigt haben, vorübergehend zu beschränken, ist nicht zu bezweiseln (c). Um keiner Willfur Raum
zu lassen, muß ein Geset die Umstände, welche die Verwahrung
in einem solchen Arbeitschause bedingen, z. B. wiederholte Bestrafung wegen Bettelns oder Landstreichens, Trunksucht ze., und
die Formen, unter benen die Verurtheilung in dasselbe geschehen
soll, genau vorschreiben.

- (a) Bergius, Magazin, Art. Zucht und Arbeitshaus, V. B. Rulffs a. a. D. Weber, S. 140. Gaum, S. 100. Lot, Ueber öffentl. Arbeitshaufer. Hilburgh. 1810. v. Sensburg in Harl's Allg. Archiv für die gesammten Staatswissenschaften, 1827, III, 20. Ristelhueber, Beschweitung des Lantarbeitshauses zu Brauweiler. Köln, 1828. Larenz, Resterionen über öffentl. Anstalten. Coblenz, 1833. Berordnungen sür die preuß. Arbeitshäuser in Königsberg (1756), Strausberg, Brandenburg, Tangermünde, Wittsloft und Prenzlow (1791), Tapiau (1793), Ustermünde und Reustettin (1799), Brenzlow (1791), Tapiau (1793), Ustermünde und Reustettin (1799), Brenzlow (1804), Landsberg an ber Warthe (neue B. v. 1814) in v. Berg, Handb. VI, 2. Nöth, S. 921 ff., von der Heyde, Repertor. II, 225. Brauweiler (Reg. Bez., Köln), schon unter der franz. Hertschaft errichtet, Bennighausen (Wessschaft), schon unter der franz. Hertschaft errichtet, Bennighausen (Wessschaft), schon unter der franz. Hertschaft errichtet, Bennighausen (Wessschaft), schon unter der franz. Hertschaft errichtet, Bennighausen (Rest. Köln), schon unter der franz. Hertschaft errichtet, Bennighausen (Rest. Köln), schon unter der franz. Hertschaft errichtet, Bennighausen (Rest. Köln), schon unter der franz. Hertschaft errichtet, Bennighausen (Rest. Köln), schon unter den franz. Molden zu Kolden, schon, schollen zu Kolden, sch
- (6) Begen ber Berbindung der beiben obengenannten 3mede finden biefe Unftalten auch eine Stelle in ber Polizeiwiffenichaft im engeren Sinne.

Sie burfen jeboch hier nicht übergangen werden, weil fie eine unents behrliche Ergangung ber übrigen Armenanstalten bilben.

(e) Auch Berbrecher nach überftanbener Strafgeit in solchen Fallen, wo auf einen Sang gu schliegen ift, 3. B. bei wiederholter Begebung von Diebstahl, Betrug, Falicung, befonders wenn ber Bestrafte sich nicht selbst fortbringen fann zc. — Nach mehreren Berordnungen sollen auch biejenigen, welche geringe Rechtwerlegungen begangen haben und bafür einer bloß poligeitiden Bestrafung unterliegen muffen, unter gewissen Umftanben aufgenommen werben, 3. B. untreues Gesinde zc.

### §. 352.

Sauptregeln für bie 3mangearbeitehaufer:

- 1) Jeber größere Landestheil (Rreis, Regierungsbegirf 2c.) hat eine folche Anstalt nöthig. Die Kosten werben, wo biese Bezirte ihre eigenen Umlagen haben, burch solche aufgebracht, sonst muffen sie aus ber Staatscasse bestritten werben, jedoch kann man auch ben Gemeinden, auf beren Antrag Bettler 2c. aufgenommen werben, Beiträge auferlegen.
- 2) Rinber, Greise und Rrankliche eignen fich nicht fur biefe Unftalten.
- 3) Die Einsperrung in bas Arbeitshaus erfolgt nach vorsausgegangener forgfältiger Untersuchung und bem Erfenntniß eines Polizeigerichts.
- 4) Die Arbeiten werben theils für ben eigenen Bebarf bes Hauses (a), theils für ben Berkauf vorgenommen, ober für Privatunternehmer, welche sowohl die Stoffe als die Werkzeuge ober Maschinen liesern und der Anstalt eine ausbedungene Bergütung für jeden Arbeitstag leisten. Bei den Arbeiten zum Berkauf kommen die oben (§. 348) gegebenen Regeln in Anwendung, mit der Rücksicht, daß die Hausordnung nicht gestört werde (b).
- 5) Damit die Zwangsarbeiter zum Fleise ermuntert werben und für die Zeit ihrer Entlassung eine Summe ersparen können, wird Jedem nach seiner Fähigkeit ein gewisses Maaß von Arbeitsleistung (Pensum) aufgegeben, und wenn er mehr leisstet, so wird ihm ein Ueberverdienst gutgeschrieben oder ausgesliesert (c). Man bringt es jedoch selbst bei guter Verwaltung schwer dahin, daß das Pensum zureicht, die Kosten des Unterhalts zu ersehen.

- 6) Besondere Borschriften werden in seber Anstalt ausgestellt für die Trennung beiber Geschlechter, wenn nicht schon ganz geschiedene Anstalten für dieselben bestehen, für die Zeit des Ausstehens, Ruhens, Essens, Niederlegens, für die strenge Beobachtung der Reinlichkeit, des Anstandes, des Geshorsams, für die auf die Berlegung dieser Borschriften gesseten Strasen und die Formen der Straszuerkennung, für die Sicherungsmittel gegen das Entweichen oder die Empörung der Zwangsarbeiter.
- 7) Die Dauer bes Aufenthaltes eines Jeben wird in bem Erfenntniß über feine Einsperrung bestimmt und muß fo lang sein, baß sich in ber Regel eine Gewöhnung an Fleiß und Ordnung hoffen läßt (d). Bei gutem Betragen kann eine frühere Entlaffung erfolgen.
- 8) Es hat sich als zuträglich gezeigt, baß außer ben vorgesetzten Staatsbehörben an bem Orte, wo sich bas Zwangsarbeitshaus besindet, ein besonderer Aufsichtsrath bestellt wird, ber aus achtbaren Einwohnern mit Zuziehung von Geistlichen und Aerzten besteht.
- (a) B. B. Gartenarbeit, Mahlen, Baden, Spinnen, Weben , Rleiber: und Schubmachen, Solzhauen, Bafchen, Rochen ac.
- (b) Es fommt hiebei sehr auf die Geschicklichkeit und ben Eifer der Berwalter und Wertmetiker an. Mollenverabeitung, 3. B. Berfertigung von Armeetichern, ift in vielen Anstalten mit Rugen eingeschiet worden, in anderen Marmorschleisen, Berfertigung von Spielcharten, Schleisen von Brilkensläfern, Korbstechten u. dergl. In den von der hambargischen Preisfrage veranlasten Aufstzen von Bilken nund Keller wurde hauptsächlich das Raspeln des Farbholzes und die Beresertigung von Decken aus Kubhaaren empschlen; letztere Arbeit hote auf ungestund zu sein, wenn die Jaare naß verabeitet werden; Berehandl. u. Schriften der Hamburg. Gesellsch. 3. Beförd. d. Künste und nitzl. Gewerbe. I, 177. (1792). Um keinen bürgestlichen Gewerbeiter von Privatunternehmern beschäftigen zu lassen, auf die Kröffnung neuer Gewerbsarten Bedacht nehmen, indem nan nüßliche Productionen vom Auslande nachahmt. Bal. v. Sen sourg, a. d. D. Indeß zeigt die Betrachtung der bestehenen Arbeitsanstalten, daß der Erwerb zu den Kosten in sehr verschiebenen Berhältnissen kermeltung, von den Schweitzsseiten einer G zusammengesester Bewaltung, von den Schweitzsseiten einer fo zusammengesester Berwaltung, von den sehveitschabischen Armencolonien (S. 349) ist wohl gelungen. Ommerzschanz und Beenhuizen hatten 1849 gegen 1200 Bettler mit Einschlus der Strasscholnie. Die Armen haben 30 Schlassäte mit Hangmaaten, die am Tage ausgezogen werden, so des des Gesellerter sind getrennt.

Imtreise find 21 untd 8 kanbgüter von 36—43 Bonder (Heftaren), auf welche die Bwangsatbeiter zur Arbeit geführt werden. Diese ers halten Taglobn, mussen aber ihren Unterhalt vergiten. Diese erzschuts entschlied in der ihren Unterhalt vergiten. Diese erzschuts wird ihnen 1/3 aufgespart. — Die vielsach besprochene Trets mühle (treadmill) ist dei den Kefundigungen in der Parlamentssitzung von 1824 als unschädlich anersannt worden, wenn sie nur nicht sur schwächliche Bersonen gedraucht und die Geschwindigkeit des Rades nicht übermäßig gemacht wird. Sie kann zur Bewegung von mancherz lei Maschinen angewendet werden. Die zugleich von technischer und wirthschaftlicher Seite gegen sie erhobenen Einwürse, namentlich von Dumont (Rapport sur le projet de loi pour le regime interieur des prisons. Genève, 1825. — Biblioth. univ. Abth. Literat. XXVIII, 1813) werden durch viele Ersahrungen widerlegt, wie 3. B. im Juchthause zu New-Yorf mit dieser Einrichtung die 2000 Doll. erspart wurden, die bisher das Nahlen geschset hatte, Revue encycl. 1824, Mars, So 592. — Jazwischen ist das Erren des Rades eine gedansenlose, sast bloß thierische Arbeit, welche alle höheren Anlagen eher erstist als entwickleit, weßhab sie nur auf fürzere Zeit, als Strasmittel, benutzt werden sollte. Bgl. Weber, Beiträge zur Gwerebes und handelse funde, I, 138, II, 122. — Schilling, Archiv sür Kameralrecht, I, 2. S. S. 22.

- (e) Der Ueberverdienst wird bem Arbeiter theils bis zur Entlassung aufbes wahrt, theils eingehandigt, um sich kleine zulassigse Benufig zu versichaffen. In ben Nieberlanden hat Jeder fein Abrechnungsbuchlein, in welches ihm aufgezeichnet wird, was er täglich an Lohn verdient, an Berpflegung und Bapiers (Bleie) Geld erhalten hat.
- (d) Man bestimmt gewöhnlich ein Minimum, 3. B. nach ber a. baier. B., §. 6, vier Monate. Ber zum zweiten: ober brittenmale eingebracht wird, muß langer bleiben. Frankreich, Baben, niederlandische Co-lonieen: minbestens 1 Jahr. In biefen Colonieen muß ber zu Enfende minbestens 25 fl. erspart haben.

### B. Für arme Rinber.

## §. 353.

Bei ber Fürsorge für hülfsbedürstige Kinder ist nicht bloß auf den Unterhalt, sondern auch auf gute Erziehung Bedacht zu nehmen, wodurch zugleich eine der mächtigsten Ursachen der späteren Berarmung entsernt wird. Ohne solche Maaßregeln würden diese Kinder größtentheils unter dem Einstuß einer schlechten Umgebung in Trägheit, Unwissenheit, Rohheit und Unsittlichseit heranwachsen. Bo die auf die Erziehung armer Kinder gerichteten höchst lobenswerthen Bestrebungen von Einzelnen und von Privatvereinen nicht zureichen, da muß die Mitwirfung der örtlichen, und in Bezug auf größere Anstalten, der Bezirfse Armenpstege hinzusommen. Es dient nicht bloß

zur Berminberung ber Koften folder Erziehungsanstalten, sonbern auch zur frühzeitigen Gewöhnung an die Arbeit, wenn
bie Zöglinge, sobalb und soweit es ohne Rachtheil für ihren
Körper möglich ist, z. B. in einem Alter von acht bis neun
Jahren, zu leichten Gewerbsverrichtungen angehalten werben,
boch barf man nicht erwarten, baß sich hieburch eine Armenschule ohne Zuschüsse selbst erhalte. Die ber Armenpstege anheimfallenden Classen von Zöglingen sind:

1) arme Baifen, Findlinge, verlaffene Rinder (a),

2) Kinder folder Aeltern, die in Strafe, 3mangse ober freien Arbeites und Armenhäusern untergebracht worben find, ober benen die Kinder wegen übler Behandlung abgenommen werben muffen,

3) Kinder armer Meltern, bie ihre Buftimmung gur Auf-

nahme geben, §. 342.

4) Kinder, welche schon gerichtlich zu einer Strase verurtheilt worden sind (junge Strässlinge), gehören in der Regel ebenfalls unter die Armen. Für solche frühzeitig versderbte Kinder, beren Jugend die Besserung erleichtert, sind neuerslich unter Mitwirfung der Regierungen besondere Anstalten (Besserung shäuser, ecoles de resorme) errichtet worden, in denen sie durch Unterricht, Arbeit und sorgsältige Erziehung von dem betretenen Bege abgelenkt werden, während in den Juchthäusern eine solche Behandlung nicht aussührbar ist. Die Rettung shäuser dienen zur Aufnahme schlecht erzogener, verwilderter und verderbter Kinder aus anderen obigen Abtheilungen, besonders bei 1), — sogenannte verwahrloste Kinder (c).

Es ift eine erfreuliche Erscheinung, bag in ber neuesten Zeit bie Erziehung armer Kinder in der Wiffenschaft wie in der Ausübung mit Borliebe behandelt und daß in diesem Gebiete sehr viel geleistet worden ist. Es treffen hiebei mehrere einzelne Staatszwecke zusammen. Die Bolkswirthschaftspolitik hat diesen Gegenstand als Bestandtheil der Armenanstalten nur nach seinen Grundzügen zu betrachten, das Nähere aber der Lehre von der Bolksbildung zu überlaffen, die Besserungshäuser für junge Sträslinge aber fallen zugleich unter die Zwecke der Rechtspflege (Zustizwesen).

- (a) Ristelhueber, Ueber die Nothwendigseit der Errichtung von Arbeitsund Erziehungeanstalten für sittlich verwahrlos'te Kinder. Stuttgart 1828. 40. — v. Türk, Ueber die Berforge für Waisen, Arme und Nothleibende, S. 164. — Kröfer, Die Baisenfrage, 2. Ausgabe. Hamb. 1852. — Ducpétiaux, Colonies agricoles, écoles rurales et écoles de resorme, Brux. 1851. 40.
- (b) Die Untersuchung über Die 3wedmäßigfeit ber Findelhauser gehort in bie Bolizeimiffenichaft, weil biefe Saufer gur Berbuting ber Kinters morte bestimmt find. Die Aufnahme ber Rinber wird burch bie Drebe late (tours, torno) erleichtert, in bie man ein Rint ungefeben legen tann. Die frangofifchen Schriftfteller nehmen bie Findelhaufer in Schut, f. Die Nachweifungen bei Dobl, Bolizeiwiff. I, 385, ferner Gaillard, Recherches sur les enfants trouvés, les enfants naturels et les orphelins en France. P. 1827. — Remacle, Des hospices d'enfans trouvés en Europe. Paris, 1838. — de Gérando, II, 135 ff. In Deutschlant, wo man gludlicher Beife feine Fintelhaufer hat, ift bie entgegengefeste Ueberzeugung berrichend, Die fich auf Die große Sterblichfeit ber Findlinge und auf die farte Berfuchung ter Mutter gum gewiffenlofen Abgeben ber Kinber und gur Ausschweifung flutt. Die neueften Daagregeln in Franfreich zeigen ein Beftreben, jene Dangel wenigstens zu milbern. Dahin gehort bie Aufhebung eines Theiles ber Aufnahmsladen (tours), - ferner 1837 bie Anordnung, bag man bie Berfonen, welche ein Rind überbringen, burch eine Unterftugung jum Behalten beffelben gu bewegen fucht und auch bie unehelichen Dlutter in ben Gebarhaufern hiezu ermuntert. Ge find jest in 40 Dep. feine Drehladen, in 17 Dep. nur folde, bei benen bie liebergabe bes Rinbes mit einer Anmelbung verbunden ift, tours surveilles. Blook, Dict. 753. - Die Bahl ber aufgenommenen Rinder ift neuerlich im 216: nehmen, fie fant von 56 (D. 1815-24) auf 29,6 (1845-52) jahrlich auf je 10 000 Einwohner. 3m Jahre 1853 wurden 72 472 Findlinge, 25 842 fpater verlaffene Kinder (enfans abandonnés) in Franfreich et: halten. Die Findlinge werden sobald als möglich zu Saugammen, bann mit 6 Jahren ju Landleuten ober Sandwerfern in bie Roft gegeben. In jedem Dep, ift ein Beamter jur Aufficht bestellt (inspecteur departemental). Aussubrliche Borichriften bei Lamarque, Traité des établiss. de bienfais. S. 214. — In Belgien haben noch 5 Findels haufer eine Dreblade. Carbinien hatte 1858 32 Finbelhanfer. Sugel, Die Finbelhaufer und bas Finbelmefen Guropas. Wien, 1863.
- (c) heutiges Tages besteht in Deutschland eine große Angabl solcher Rettungshäufer, fast sammtlich von Brivatvereinen angelegt und unterhalten. Butemberg ift reich an solchen. Baiern hat (1857) 60 mit 1659 Jöglingen, mahrend 1853 erft 27 vorhanden waren; die ftarke Bermehrung ist großentheils ein Berdienst der St. Johannisvereine. Der bad. Berein zur Rettung sittlich verwahrlosster für beibe Consessionen und einige fleine. Im D. 1851—55 war die Ginnahme aus freiwilligen Spenten, Staats zuschus (4251 fl.), Kossgelbern (1245 fl.) und Zinsen (1146 fl.) 15062, die Ausgabe 14455 fl., s. 12. Rechenschaftsbericht, 1857. Auch in anderen europäischen Ländern ist ein Betteifer sur Anstalten bieser Art erge geworden. Als besondern ist ein Betteifer sur Anstalten bieser Art rege geworden. Als besonders bemerkenswerth sind solgende zu nennen: 306. Kalf gründete 1813 in Beimar eine Anstalt für sittlich verwahrlosste Kinder, etwas später Graf von der Recke zu Düsselthal bei Düsselver, Das rauhe Haus zu horn der Andurg, das Wert des Dr. Wichern sieher hat die Staatsanstalt sur Lehrer und Hausväter solcher häuser. In Frankreich hat die Staatsanstalt für jugendliche Strässinge Metten bei Toure, 1839 von de Met

angelegt, ein nüpliches Borbild gegeben. Oftwald bei Strasburg, f. §. 349 (A). Niederländigd-Mettran zu Ryffelt bei Jüthben, durch Ansregung von Sur'n gar 1851 angelegt. Ecole agricole de reforme zu Mupfielde in Wefiffandern, eine 1849 gegründete Staatsanstalt mit zwei getrennten Abtheilungen für beide Geschlechter. Durchschnittsstand 1868 593 Knaben, 248 Mädden, meistens wegen Bettelas oder Landkreichere verurtheilt. Die Regierung gab im 10 j. Durchschnittsstand für eine für aus, es ist aber auch eine Schule für fünftige Seeleute (mousses) damit verdunden. Du op ét iaux, Exposé da la situation des écoles de résorme de Ruysselede, de Wynghene et de Beernem. Brux. 1861. 4°. — In England sind mehrere Brivatanstalten als Nachahmungen von Mettrady entstanden, vorzüglich Red z. Sill, und das Geset 17. 18. Biet. C. 86 (10. Aug. 1854) gestattet, Strässinge unter 16 Zahren in eine als gut erkannte Brivatbesseungsanstalt (resormatory school for juvenile ossenders) zu senden. Congrès de Franks. II, 580.

#### S. 354.

Die Anforderungen an eine Armen - Erziehungsanftalt find hauptfachlich :

- 1) Sorgfältige Aufficht, strenge Sittenzucht und Pflege wahrer Frömmigkeit, woburch bie von ben früheren Umgebungen herrührenden üblen Gewohnheiten bekämpft werben, weßhalb auch die Zöglinge von älteren Armen ganz getrennt und übershaupt so viel als möglich von störenden Einstüffen frei gehalten werben muffen. Die gute Erziehung sest nicht nur die nöthigen Eigenschaften bes Borstehers, sondern auch eine solche Einrichstung voraus, die es bemselben möglich macht, jeden Zögling genau zu beobachten, sein Bertrauen zu gewinnen und auf ihn so einzuwirken, wie es seine Persönlichkeit ersordert.
- 2) Berbindung bes Unterrichts mit ber Unleitung gur Arbeit, um die Kinder mit Fleiß, Kenntniffen, Uebung im Denfen und überhaupt mit solchen Fähigfeiten auszurüften, mit beren huffe fie fich als Lohnarbeiter gut fortbringen fonnen. Sie muffen einfach, genügsam erzogen und abgehartet werden.
- 3) Zwedmäßige Nahrung, Beschäftigung und Zeiteintheistung, so baß bie Ausbildung bes Körpers befördert wird, baß man bie Kräfte nicht zu sehr anstrengt, Bewegung und Leibessübung im Freien, Erholungsstunden und Arbeit zwedmäßig mit einander abwechseln 2c.

### §. 355.

Die Baifenhaufer, bie altefte und baufigfte Art folder Armen-Erziehungeanftalten in ben Stabten, entsprachen fruber-

bin ben obigen Unforberungen gemeiniglich nicht. Die Boglinge wurden oft ichwächlich, geiftig befchrantt, und felbft fittlich perborben, auch mar bie Sterblichfeit ju groß, weil bie Berwalter und Auffeher bie vorftebenben Grundfate (g. 354) balb aus Untenntniß, balb aus eigennütiger Absicht ober Tragbeit nicht befolgten, Die Rinder ichlecht nahrten, auf Roften ihrer Befundheit zu viel arbeiten ließen, zu hart behandelten u. bgl., auch bie Oberaufficht zu nachläsfig geführt wurde. hat man es in neuerer Zeit vielfältig vorgezogen, bie armen Rinder bei einzelnen Familien, besonders auf bem Lande, gegen Roftgelb in bie Bflege zu geben, wobei man nicht allein an ben Roften ersparte, fonbern auch bie Lebensbauer und Befundheit ber Rinber beforberte und ben Bortheil erreichte, bag biefelben ben bilbenben Ginfluß bes Familienlebens genoffen (a). Allein es ift in vielen Gegenben fehr ichwer, gewiffenhafte und fahige Pflegealtern zu finden, bie Unnahme ber Rinber geschieht oft aus Gewinnsucht und fie werben bann ichlecht behandelt. Dagegen ift es möglich, mit Gifer und Beharrlichfeit jene Mangel ber alteren Erziehungeanstalten zu vermeiben und biefe ihrer Bestimmung gemäß einzurichten, wie bieß gablreiche neuere Beispiele barthun. Man erreicht bann ben großen Bortheil einer planmäßigen Ausbilbung ber Rinder, mabrent fonft ihre Erziehung burch bie Pflegealtern bem Bufalle überlaffen ift. Rur für fleine Rinder icheint bas Ausgeben an Lanbleute gegen Roftgelb noch immer bas Beffere (b). Go lange bieg Berfahren beibehalten wirb, muß burch aufgeftellte Baifenpfleger bafur geforgt werben, bag bie Rinber zwedmäßig behanbelt werben. Fur vermahrlofte Rinder, beren Befferung gang vorzügliche Sorgfalt erheischt, find eigene Erziehungsanftalten burchaus unentbehrlich; aber auch fur andere arme Rinder verbienen fie ben Vorzug, wenn fie gut eingerichtet und nicht gu groß finb, fo bag bie Pfleglinge wie in einer Familie ihren Ergiehern nabe fteben (c). Gewertsarbeiten gewähren in biefen Erziehungsanftalten weniger Rugen ale landwirthschaftliche, weil biefe ber Befundheit und ber forperlichen Entwidelung guträglicher finb, leicht nach ben Rraften ber einzelnen Boglinge abgeftuft, mit bem Unterrichte verfchmolgen und gur Unregung bee Rachbentens benütt werben konnen, überbieß bie Abgeschiebenheit ber landlicen Umgebung bie Erziehung erleichtert. Defhalb finb fur Rnaben bie landwirthschaftlichen Urmenschulen (Wehrlischulen) porzüglich zu empfehlen (d), obgleich man aus Rudficht auf bas leichte Fortfommen ber Böglinge, befonbers in ben ftabtiichen Baifenhaufern bie Rinder zu Sandwerts = und Fabritarbeit und zu Dienftboten bestimmen muß (e) und felbft in ben landwirthschaftlichen Erziehungeanstalten Gewerteverrichtungen ju Bulfe genommen werben muffen (f). Die Dabchen erlernen bie hauslichen Verrichtungen in ber Ruche, beim Bafchen, Striden, Raben, Rleibermachen und bergl. Die Boglinge werben, wenn fie bas paffenbe Alter erreicht haben, als Lehrlinge ober Dienstboten guten Familien anvertraut, und es ift von großem Rugen, wenn fie auch nach ihrer Entlaffung aus ber Unftalt mit biefer in einiger Berbindung und unter Aufficht ber Borfteher bleiben (g). Auf bie Auswahl folder Sausvater und Lehrer, Die ju ihrem Berufe vollfommen tuchtig finb, ift vorzügliche Corgfalt ju richten. - Fur blinde und taubftumme Rinder find besondere Unftalten nothwendig, in benen zugleich die Rinder nichtarmer Familien gegen Roftgeld aufgenommen werben.

- (a) Ueber bie Borguge biefer Maagregel v. Turf, S. 4. Dagegen Rroger a. a. D.
- (b) v. Turf S. 16 zieht bieß auch fur Madchen überhaupt vor. Seine Grunde gelten jedoch nicht von kleinen Anstalten mit einer guten hauss mutter. S. auch Rroger S. 180.
- (e) Im Rauhen Saufe werben je 12 Kinder in ein abgesondertes kleines Saus unter 1 "Bruber" (Schwester) gebracht, bem noch einige andere Bruter gur Seite fteben.
- (d) Rachbem Peftalogzi ichen früher eine folche Anstalt errichtet hatte, welche von ber helvetischen Regierung unterstügt worden war, aber nicht sortbestand, unternahm Emanuel v. Fellenberg 1810 die Gründung ter landwirthschaftlichen Armenschule zu hoftwie bei Bern, welche zum Borbilbe für andere Schulen bieser Art gebient hat. Ihr guter Erfolg ist großentheils bem trefflichen Lehrer Wehrli zuzus ichreiben. Die Kinder waren sast unnnterbrochen unter ber Aussicht bes Lehrers, ber auch an den Feldarbeiten thätigen Antheil nahm, so wie er, selbst bis auf die Reitung, ihre einsache Lebensweise theilte und auf diese Weise einen mächtigen Einfulg auf die Zöglings erlangte. In breijährigem Durchschnitte waren die Kosten eines Zöglings 152 Schweizerfranken, der Arbeitsverdienst 61 Fr., also bleiben 91 Fr. (63 fl. 42 fr.) reine Ausgabe. Bei Riede erzielt werden konne, schein der Arbeitslohn zu hoch angeschlagen worden zu sein. Lull in de Chateauvieur rechnet die Kosten erzielt werden konne, schein der Arbeitslohn zu hoch angeschlagen worden zu sein. Lull in de Chateauvieur rechnet die Kosten für 1 Kind täglich auf 79 Cent.,

ben Arbeitsertrag auf 263/4 Gent., alfo betrüge ber reine Aufwand 521/4 Gent. = 141/2 fr. ober jahrlich 88 fl. Rach ben Erfahrungen vieler Baifen : und Rettungehaufer fann bie burchichnittliche Ausgabe für ein Rind auf 60-70 fl jahrlich angenommen werben, val. Die Amgaben bei Rroger G. 304. In Reuhof bei Strafburg (gute land: wirthichaftliche Armenichule von ungefahr 100 protestantifchen Boglingen) fommt ein Kind auf ungefahr 220 Fr. jahrlich. Diefe Anftalten find jest schon zahlreich in Deutschland und anderen europäischen Landern angutressen, leber dieselben: v. Felleuberg, Darsellung ber Armen-Erziehungsanstalt in Hoswid, Narau, 1813 (auch im 4. Hefte ber landwirthich. Blätter von Hoswid). — Rengger, Bericht über die Armenerziehungs-Anstalten in Hoswid, Tübingen, 1815 (ausführlich und anziehend). — Crud, Notice sur les établissemens de Hoswyl, Geneve, 1816. G. 12. - Riede, Ueber Armenerziehungeanftalten im Beifte ber Behrli: Anftalt gu hofmyl, Tub. 1823. - v. Erestow, Erfter Jahresbericht über tie Landichule ju Friedrichefelbe. Berl. 1823. -Faits concernans l'école rurale placée à Carra, besonderer Abbruct aus der Biblioth. univ., Abth. Liter. XXIII, 329 (August 1823). Bergl. ebendas, XXV, 335 (April 1824). — Reue Berhandt, er Schweiz, gemeinnutz. Gesellschaft I, 141—170. (Zürich 1825). — Bronn, Ergebnisse meiner Reisen, I, 71 (über Carra bei Gens). — Lullin de Chateauvieux in Bibl. univ. Mai 1830. - Annuaire de l'écon. pol. 1844, G. 179. - Reich an Rachrichten hierüber ift bas genannte Bert von Ducpetiaux. - Auch in England hat man fich von ber Rothwendigfeit überzeugt, bie Rinder aus ben Werthaufern ju entfernen und in befonderen Begirfeanstalten (district-schools) gu ergieben, mit Anleitung jum Garten:, Dbfibau und bergl. Bei ben hieruber ange: ftellten Erfundigungen ift ber Rugen eines guten Schulunterrichtes fur Gewertsarbeiter beutlich geworben. Bwei Gulfscommiffare (assistantcommissioners) bes oberften Armenrathe, Ray und Tufnell, haben mit Berudfichtigung ber fcweigerifden Anftalten (Sofwyl ac.) ein Coullebrerfeminar fur Die Bedurfniffe ber Armenfchulen in Batterfea gestiftet. Lehrreich hierüber ber Report from the poor law commissioners on the training of pauper children, London, 1841. Außer ben bei Duc: petiaur G. 109 genannten englischen Armenschulen verdient bie von ber Armenverwaltung von Manchefter gegruntete Erziehungeanftalt gu Swinton (Swinton school) erwähnt ju werben. Gie hatte im Sommer 1851 gegen 650 Rinder aus Arbeiterfamilien jener Stadt von 11/e Rabren an, weghalb auch eine Rleinfinderschule errichtet murbe. Es find 18 Acres Land vorhanden, auch lernen alle Rnaben Schuhe und Rleiber machen. Der Unterhalt eines Rinbes foll gegen 6 &. toften, bie Befammtausgabe nach Abjug bes Arbeitsertrages belief fich aber 1850/51 auf 9685 E., wovon 2336 E. fur Lohn und Unterhalt ber Angeftellten und 1209 2. Bine ber Anleihe fur ben Bau. - Die Erfundigungen ber engl. Armencommiffare haben ergeben, bag es fur bie Ausbildung von Felbarbeitern gut ift, wenn Rnaben zeitig auf Landguter fommen, nur leidet hiebei ber Schulunterricht. Reports of special assistant poor law commissioners on the employment of women et children in agriculture, London, 1843. - Dfterhaus ju Ballborf bei Beibelberg.

(e) Die britischen ragged (zerlumpte) ober industrial schools haben biese Bestimmung. Durch Ausnahme verwahrlof'ter Kinder ohne Zwang haben sie Zahl ber jugendlichen Berbrecher schoo bedeutend versemindert. Die ragged school in Edinburgh hatte 1850 im Durchschnitt 246 Böglinge, welche (ohne Baufoften, Zins und Sammlergebühr) 5,4 L. auf ben Kopf fosteten. Die Knaben lernen Schneiber: und Schuhmacherarbeit, Weben, machen Nege, Schnüre (brave), Hauben: Rau, volit. Deson. II. 2. Ablib. 5. Ausg.

bander (eap-straps), fammen Haare. The ragged industrial so. is the most effective home mission, and it is the most powerfull preventive police. It catches the young british heathen, — the matriculated criminal etc. 4th. Ann. rep. of the Edind. original ragged or industrial schools, 1851. (Man sagt in E. bald ragged or industrial schools, 1851. (Man sagt in E. bald ragged or industrial schools, bald läßt man das or hinweg). Aehnliche Anftalten in England, ferner zu St. Micolas bei Paris beschiede Anftalten in England, ferner zu St. Micolas bei Paris beschiede Uncertiaux S. 112. 115. 98.
Im Jahre 1957 hatte London mit der Umgegend schon 352 solcher Schulen mit 21517 Schülern. Aus denen, die sich gut betragen, werden Schulppügergesellschaftern gebildet, beren reiner Ertrag theils für wohlthätige Zwecke verwendet, theils den Mitgliedern zu Gute geschrieben wird. Congrès de Fr. II, 597. — Gewerksatbeiten siehen zwar den landwirthschaftlichen in Hinsicht auf die guten Wistungen auf die Böglinge im Allgemeinen nach, doch können mancherlei Beschäftigungen jener Art, wenn nicht zu lange Zeit an jedem Tage auf sie verwendet wird und wenn sie mit Gartenarbeit und Lurnen abwechseln, ohne Nachtheil in den fädtischen Walssenbalen eingeführt werden.

- (f) 3. B. gur Befchaftigung im Binter, bei fchlechter Bitterung ic.
- (g) Siezu bient unter anderen, daß das aus Belohnungen, Geschenken ze. gesammelte kleine Bermögen, welches man in einer Sparcasse anlegt, ihnen erft nach Berfügung der Borfteber ausgehändigt wird, damit man einer guten Berwendung sicher sein könne.

# C. Für Erwerbeunfahige.

# §. 356.

Bei ben Urmen biefer Abtheilung ift bie Sulfebedurftigfeit am einleuchtenbften, fie haben von jeher bas Mitleib und bie Boblthätigfeit am meiften angeregt und fur ihre Berforgung find auch bie Mittel am leichteften zu finden, weil nach ber genauen Ausscheidung ber Arbeitsfähigen ihre Bahl im Berhaltniß zu bem reinen Bolfdeinkommen maßig ift, überbieß gerabe fur biefen Theil ber Armen an vielen Orten burch ein gestiftetes Bermogen geforgt ift, §. 340. Die öffentliche Armenpflege, foferne fie neben bem Reinertrage biefes Bermogens noch Buichuffe bes Staats, ber Bezirfs - und Gemeinbecaffen, ober besondere zugewiesene Steuern und Bebuhren (a) zu Sulfe nehmen muß, barf jenen Urmen nur ben nothiaften Unterhalt gewähren. Der Privatwohlthatigfeit fteht es frei, weiter gu geben und ihnen auch jum Theil jur Befriedigung ber gewohnten ftanbesmäßigen Beburfniffe ju verhelfen (b). Es fann biefer Claffe von Armen auf boppelte Beife Sulfe gegeben werben:

1) burch Almofen. Dieß hat bas Gute, bag bie Armen fortwährenb in ihren Familien leben und von ben Ihrigen

gepflegt werben, auch bie Koften geringer find, weil bie Angehörigen sich häusig mit einem geringen Zuschusse begnügen (c), aber es ift Borsicht gegen Digbrauch nöthig,

- 2) burch Aufnahme in eine Berpflegungs anstalt, was in solchen Fällen ben Borzug verbient, wo die Armen keine Berwandten haben oder bei benselben keine gute Unterkunft finden können (d). Sind sie alt oder sonst gebrechlich oder schwächlich Arm, so werden sie in Armenhäusern untergebracht (e). Bes dursen sie einer ärztlichen Besorgung, so werden sie, je nach ihrem Justande, vorübergehend oder dauernd, einem Krankens (§. 356c) oder Irrenhause übergeben, arme Schwangere in eine Gebäranstalt gebracht (f).
- (a) In Frankreich erhalten die Ortsarmencassen 10 Broc. Buschlag auf die Eintrittsgelber von Schauspielen, Opeen, Concerten, Banorama's, Bantominen, Reitfünsten vc., 1/4 der Einnahme von Feuerwerten, Tanzbeluftigungen und dergl., Antheil an den Gelbstrafen der Buchderucker und Buchhandler. Auch dursen den Armenhausern Antheile an
  den städtischen Berbrauchssteuern (Octrois) bewilligt werden. Lamarque,
  Traits, S. 99 ff. Diese Einstünste werden von der Gemeindebehörde
  zwischen der Armenhauss und Almosencasse getheilt.
- (b) Die bei ben verfchamten Armen.
- (c) Rach bem neuen engl. Syftem ber Armenpflege follen auch die Arbeitesunfähigen in ber Vergel in bas Werthaus gewiesen werden (g. 341. 345a), boch ift unter schriftlicher Erlaubniß zweier Friedensrichter die Ertheilung von Hausalmosen zulässig, Art. 27 bes Ges, v. 1834.
- (d) Dieß gilt auch von franfen Reifenden, wenn fie hulflos find (§. 339b).
- (e) Die Reihenverpflegung von Saus zu Saus ift sehr laftig und mangelshaft. In Sachien ift dieser "Reihenzug" für den Fall, daß man sonft ben Armen gar teine Wohnung verschaffen fonnte, mit der Beschränstung zugelagen, daß dieselben nicht vor Ablauf von 8 Tagen in ein anderes Saus gewiesen werden durfen, Gefet vom 22. October 1840, §. 52—55.
- (f) Die Statistift hat sich wie mit bem Stande ber Armuth, so auch mit ben Ergebniffen ber Armenpflege noch wenig beschäftiget, weil in benjenigen Staaten, die keinen Mittelpunct fur bie Uebersicht und Oberleitung der Armenpflege haben, auch das Einziehen von Nachrichten meistens verabsaumt wird. Beispiele:
  - Preuß. Staat. Nach ben von Dieterici (Tabellen, IV, 434) gegebenen Nachrichten von 1849 empfingen 567 659 Arme (73 Proc.) 3-537 455 Ehlt. Allmosen ober 6, 3ª Chlt. auf ben Ropf, 209 223 Berefonen (27 Proc.) besanden sich in Anstalten und fosteten 1-943 831 Thir. oder 9, 3º Thir. a. d. K. Die Mittel zur Bestreitung bieser Ausgaben stoffen, yu 69, 80 Proc. aus Gemeinder und Staatscassen, yu 25, 86 Proc. aus Giftungen, yu 18, 45 Proc. aus ber Privatwohisthätigfeit. Die Sissungen lieferten im R.B. Gumbinnen nur 7, 8º Proc., Posen 12, 96, dagegen Munter 56, 4 und Ersurt 46, 4º Proc. der ganzen Einnahme. Wievel außerdem durch Privatpersonen geleistet wurde, ist umersorischien.

Dene beiben Summen machen zusammen 5.481316 Thir. ober 0,43 Thir.

— 0,6 ft. auf jeben Einw. In Berim betrug ber Gischuß ber Sischuß zus Mrmenverwaltung 1831—35 17 Sgr., — 1836—46 28,90 Sgr., 1847—49 29, — 1850—53 sogar 33,3 Sgr. auf ben Einw., in Bredlau

Die gange Armenpflege 1851-53 26,4 Sgr. auf jeden Ginw.

Franfreich, D. 1833—52: 868000 Arme in den dureaux de b. mit Almosen unterstützt, auf die Person 10.80 Fr., aber fleigend in den higher eitabschnitten von 9.41 bis 11.50 Fr. 3. die Armens und Kransenhäufer ausgenommen i. D. 551160 B. Einfünste dieser Anskalten: 1833 51:222 000 Fr., 1853 85:699 000 Fr. Die in den Anskalten verpflegten Armen betragen demnach 38 Broc. Lamarque, Traitch, S. 36. 210.

England, nach bem 3. und 4. annual report of the poor law

board, jut bie Jagte vom 29.	6	sept.	- (:	ven	yaeı	w an.	
						1849/50	1850/51
Ausgabe für bie Berthaufer					2.	691 666	642 246
ungefahre Bahl ber Bewohner						98 745	95 662
alfo auf ben Ropf beilaufig			٠		£.	7	6,7
Ausgabe an Almofen	٠				٤.		2.646 944
Bahl ber Unterftutten gegen	٠	•			_	746 755	699793
auf ben Ropf ungefahr .	٠		٠	٠	E.	3,7	3,7

Das Berhältniß bes Auswandes für Armenhäuser zu dem hausalmofen ist im Gangen ungefähr wie 1: 4, in Midblefer wie 100: 126, aber in Wales wie 1: 16, in Bebford, Berks, Buckingham, Cambridge, Devon und Dorfet zusammen wie 1: 6, weil die Werthäuser nicht in gleichem Berhältniß zur Einwohnerzahl stehen. Hiebei ist noch zu bemerken: 1) Die Jahl ber Unterstügten ist nicht genau bekannt. Man müßte den Durchschnitt aller Tage oder boch aller Wochen nehmen, allein die Berichte geben nur den Stand am 1. Jan. und 1. Juli, aus benen hier das Mittel genommen ist. 2) Es kommen noch viele andere Ausgaben hinzu, benn die ganze Armenausgabe war in den Jahren bis 25. März 1850 und 1851 i. D. 5·178863 L. 3) Es sind nur die unter dem Armengesch stehenden Unionen berückschiegt. 4) Auch in England geschieht außer der amklichen Armenpsiege fehr viele durch freie Wohlthätigkeit. Im D. der vier letzten Winterhalbjahre bis 1862 kofteten die Armenhäuser 529 d46 L., die Hausalmosen 1·484678 L., also ber Ausgade. Im Winter 1856/57 kam der Kopf bei beiben Arten der Unterstützung im D. auf ungefähr 2,3 L.

Frland. Die Angaben find bier vollständiger. Ergebniffe aus bem 4. annual report, Dublin 1851: 3m D. des Jahres vom Mai 1850/51 waren g. 218000 Personen in den Werfhausern, g. 41 000 außerhalb derfelben unterstützt, und zwar im Juni 1850 bis 140 000, im October nur g. 1400, im April 1851 wieder g. 10 000. Der Untershalt einer Verson im Armenhause ohne Kleidung kam ungefähr auf 1 Schill. wöchentlich, ein hausarmer fostete nur ungefähr 0,44 Sch. 3m Jahr von Michaelis 1849/50 fosteten die Werkhausermen 710 944 E.St.,

bie Hausarmen 120772 L., die Angestellten bei der Armenverwaltung 151055 L., die anderen Ausgaben 447334 L. Die gesammte Ausgabe macht auf den Kopf der Einwohner 4,38 Sch. = 2,65 fl. Der während des Jahres Unterstüten waren in den Werthäusern 805702, außerhalb 368565, und es kostet die Person auf beiden Wegen der Verforgung 0,88 und 0,32 L. allein dieß zeigt nicht die jedesmalige oder die mittlere Wenge der Armen an, welche, wie obige Zahlen zeigen, viel keiner war, und man muß schließen, daß das Versonal in den Armenhäusern jährlich ungefähr viermal gewechselt hat (also etwa Immankaisen führen diesen der Argemitsleit), dei den Hausarmen fast 9 mal (also gegen 40 Tage mittlere Unterstüßungszeit). Im D. 1857—60 waren in den Armenhäusern häusern 171 924 Köpfe, Almosenempfänger nur 6214 oder gegen 3 Proc.

#### S. 356 a.

Bei ber Austheilung von Almofen an bie hausarmen ift vorzüglich Folgendes zu beobachten (a):

- 1) Man barf Jebem nur so lange Sulfe bewilligen, als er berselben bringend bebarf, baher sind bie bauernd und vorsübergehend Unterstützten sorgfältig zu unterscheiben, und es muß bei ben letteren burch genaue Erfundigung erforscht werden, wann die Umstände bas Zurückziehen bes Almosens gestatten.
- 2) Das Almosen soll in ber Regel wegen ber Versuchung zu unnöthigen Ausgaben nicht aus Geld, sondern aus Verbrauchssgegenständen bestehen, wie hauptsächlich Brot, Suppe, Heizstoff, Kleidung (b); die Hausmiethe wird, wenn sie gewährt werden soll, von der Armencasse selbst bezahlt. Die Armen erhalten Anweisungen auf die drei erstgenannten Lebensmittel, nachdem man mit den Vertäusern derselben (Bädern, Suppenanstalten, Holzbändlern) Verträge über Preis und Veschaffenheit dieser Gegenstände abgeschlossen hat. Auch Privatpersonen und wohlsthatige Vereine werden ermuntert, nicht Geld, sondern solche Anweisungen auszutheilen.
- 3) Die Größe bes Almosens wird nach bem burch Alter, Gesundheitszustand ic. zu bemeffenden Bedarfe ber Einzelnen ober ber Familien und mit Rudficht barauf bestimmt, ob bie Armen noch aus irgend einer Duelle eine Einnahme beziehen (c).
- 4) Wie bei vielen arbeitsfähigen (§. 351), so ist auch bei manchen invaliben Armen Sittenlosigseit und Ausschweifung anzutreffen. Hieburch machen sie sich ber Unterstützung unswürdig, die zugleich gerade aus dieser Ursache oft unzureichend wird, so daß sie ungeachtet berselben zum Betteln ihre Zuslucht

nehmen (d). Bei unzweifelhafter Noth barf man auch bie Unwurdigen nicht hülflos laffen, man muß aber theils bas Betteln auf polizeilichem Wege zu verhüten suchen, theils aber vermittelst einer forgfältigen Aufmerksamkeit auf jede einzelne arme Familie, mit Rath, Ermahnung, Tabel, und im äußersten Falle mit Zurückziehung bes Almofens und Berweisung in bas Armenhaus, jene sittlichen Unordnungen zu bekämpfen suchen (e).

Für Arme in einzelnen Berufszweigen, Ständen zc. giebt es viele Privatvereine und Stiftungen, z. B. für alte Diensteboten, arme Böchnerinnen. Diese Arbeitstheilung in ber Armenpflege ift für den Ersolg vortheilhaft, nur sollte eine rücksichtslose Bereinzelung der Privatanstalten verhütet werden, g. 338 b.

- (a) Borfchriften für bie bureaux de bienfaisance in Franfreich bei Lamarque S. 199.
- (b) Um bem Berfaufen ober Berpfanben ber Kleibungeftude ju fteuern, hat man versucht, fie ju ftempeln und ben Anfauf berfelben ju verbieten, g. B. angef. fachf. Gef. §. 63. 132.
- (c) Wien: fefte Stufenfate von 3-8 Rr. Conv. taglich fur Erwachsene.
- (d) Im Jahre 1832 waren in Hamburg 2969 zu fester wochentlicher Unterfüßung eingezeichnete Arme, welche 176121 Wark Cour. (126000 st.) erhielten. Man glaubte unter den erwachsenen Armen gegen 25 Broc. schulblos Berarmte annehmen zu dürsen, kerner gegen 56 Broc. solche, "über die weder bestimmter Tadel noch Lob ausgesprochen ist" und die noch einige Hossinung zur Vesserung geben, endlich gegen 18 Broc. Bersonen von übler Ausschlung, von denen etwa 8 Broc. gänzlich versunsten sind. v. Boght, Gefammeltes 2., S. 142.
- (e) Die bair. Inftr. S. 39 muthet ben Armenpflegicaften in Beziehung auf biefe Beauffichtigung überaus viel zu. — In Sachfen ift ben Armen ber Befuch ber Bergnügungsorte und bas halten von hunben unters fagt, Gef. S. 64. 133.

### §. 356 b.

In ben Armens ober Berforgungshäufern (a) follen bie Armen zwar nicht reichlich, aber boch auf eine ber Gesundsheit zuträgliche Weise, und ohne zu barben, unterhalten werben, es soll Ordnung, Anstand und Sitte herrschen und zugleich auf sparsame Einrichtungen gesehen werden. Hiebei ift hauptsächlich Rachstehenbes zu beachten:

1) Bei neuen Anstalten wird auf gefunde Lage bes Hauses mit einem geraumigen Garten Bebacht genommen.

- 2) Es ist zwedmäßig, für bas angestellte Personal und bie Berwaltungsgeschäfte bieser Anstalten allgemeine Borschriften zu geben, z. B. für bie Berwaltung bes werbenden Stiftungsvermögens, für die Erhaltung ber Gebäube, für die Ankause von Lebensmitteln, Wäsche und bergl., für Cassenund Rechnungswesen, Obliegenheiten bes Hausverwalters und Cassiers, Aufnahme der Armen 1c. (b).
- 3) Bereitung einer hinreichenben, nahrhaften und wohlseilen Kost (§. 346), welche bei Greisen und Schwachen stärfenber sein sollte, als bei andern Armen (c). Für die Beföstigung hat man bei diesen wie bei anderen großen Anstalten zwischen ber Bereitung auf Rechnung bes Hauses und ber Ueberlassung an einen Kostgeber zu wählen. Zebes von beiben hat Manches für sich. Die Annahme eines Kostgebers vereinsacht die Geschäfte sehr und beseitigt die Gesahr von Beruntreuung und Berschwendung, allein man hat Mühe zu verhindern, daß die Kost schlecht und zu spärlich ausgetheilt wird. Hat man redsliche Berwalter und sorgfältige Ueberwachung, so ist die eigene Speisewirthschaft vortheilhafter (d). Im Bertrage mit dem Kostgeber wird festgeset, daß der ihm zu vergütende Preis für jede Art der Kost von Zeit zu Zeit nach den Brots und Fleischspreisen abgeändert werden soll.
- 4) Austheilung von Rleibungoftuden nach bem burch Er-fahrungen ausgemittelten Beburfnig.
- 5) Die Raume muffen forgfältig rein gehalten und gelüftet, auch nicht zu fehr mit Bewohnern angefüllt werben (e). Greife Ehepaare erhalten eigene Zimmer.
- 6) Für kleine Beburfniffe wird eine gewisse Gelbsumme in festigesesten Zeitpuncten vertheilt. Geschenke von einzelnen Wohlthatern werben jum Theile für Zulagen zu biesem 3wed verwendet.
- 7) Es wird eine hinreichenbe Bahl von Bartern aufgestellt, um bie größte Reinlichfeit zu erhalten und Jebem bie nothige Bflege zu wibmen.
- 8) Die Hausbewohner, bie noch eine leichte Arbeit versrichten können, werben mit ber gehörigen Schonung hiezu ans gehalten (f).

- 8) Die regelmäßige Oberaussicht über bie in bem Armenhause angestellten Berwalter, Rechnungsführer, Barter ic. wird burch häusige Besichtigungen und Erkundigungen, Brüfung ber Beschwerden, Einsicht ber Rechnungsauszuge und periodischen Berichte und bergl. geubt.
- (a) In Frankreich heißen biese Anstalten homicos. Sie find häufig zugleich Krankenhäufer, höpitaux. Die Anzahl der hospices, höpitaux und Berbindungen beiber war 1833 1324 Ausgezeichnet schon ist das städtliche hospice für alte oder frankliche Arme, auch für Pfründner, in Brüsel. Biestre und Salpstriere für Männer und Frauen in Varis. Auf dem Lande fehlt es meistens noch an Armendausern. Die und da werden die Armen an den Wenigstschenden in die Kost gegeben, oder in einem der Gemeinde gehörenden hause untergüst und mit Almosen unterflügt. Bezirksarmenhäuser wurden viel nüglicher sein als jene Maspregeln.
- (6) Ausführliche Regeln, meistens für Armens und Krankenhäuser zugleich, in Frankreich. Lamurque S. 38 ff. Bergs. Kratoch will S. 265. Das franzölsche Ministerium bes Innern empfahl 1858 ben Bräfecten barauf hinzuwirfen, baß bas liegenschaftliche Bermögen ber Wohltschätigkeitsanskalten, ba es im Durchschnitt nur 2—21/2 Proc. eintrage. lieber verkauft und im Staatsschulchgeinen angelegt werde. Eine Bestigung, die 2000 Fr. Grundrente einbringt, könne man für 100 000 Fr. verkaufen und mit dieser Summe 4284 Fr. 3 procentige Menten erwerben. Der Mehrertrag sei so groß, baß man leicht 10 Proc. der Mente 428 Fr. sährlich zurschlegen könne, um das Sinken des Inseln des Jinsspiese und das Steigen der Grundrente zu verguten. Weer warum nicht lieber für besser Bewirtsschäftung sorgen, um den Anskalten das vies sicher Er Erbewrthsschaftung sorgen, um den Anskalten das vies sicher unbewegliche Bermögen zu erhalten?
- c) In ben Wiener Berforgungshäufern erhalten bie gang erwerbsunfabigen Armen taglich 1 Bib. weißes ober 11/2 Bib. schwarzes Brot und 5. Rr. Conv., wofür fie fich bei bem Speisewirthe eine genügende Koft faufen fonnen.
- (d) Man rechnet ungefahr 36 Geviertfuß Zimmerraum auf ben Ropf in ben Schlaffalen.
- (e) Man ift neuerlich bei mehreren Anstalten zu ihr gurudigefehrt.
- (f) In Wien erhalten fie bafür einen kleinen Lohn, aber bagegen nur 4 Kr. tägliches Rofigelb. Die fermes-hospices in Flanbern find Armenhaufer für alte ober schwächliche Arme und arme Kinder, mit einem Landgute, welches ben Hausbewohnern Gelegenheit giebt, sich noch nublich zu beschäftigen. Duopétiaux, Colon. S. 158.

#### S. 356 c.

Bas bie franten Armen (a) betrifft, fo ift

1) bei leichteren Uebeln ober folden Kranken, welche in ihren Wohnungen gehörige Pflege genießen können, nur für unentgelbliche arztliche Behandlung und Lieferung von Heils

mitteln zu forgen. Es werben Armenarzte bestellt, benen Gehülfen (Alsstitenten) zur Seite stehen. Diejenigen Kranken, welche ausgehen können, sinden zu einer festgeseten Stunde in einem hiezu bestimmten Gebäude die Aerzte anwesend, andere werben in ihren Wohnungen besucht. Die Armenpslege bezeichnet dem Armenarzte die Armen, welche auf Behandlung in dieser am bulatorischen oder Poliflinis Anspruch haben und bezahlt die verordneten Arzneimittel zc., wodei den Aerzten empsohlen wird, die wohlseileren Mittel zu wählen, soweit es ohne Rachtheil für die Heilung gescheben kann (b).

- 2) Unbere Rrante werben in bie Rrantenhaufer aufgenommen, wobei ebenfalls, mit Ausnahme bringenber Falle, bie Buweisung ber Armenbehorbe vorausgehen muß. Unftalten nehmen auch Krante auf, beren Bervflegung von ihnen felbit ober anderen Berfonen bestritten wirb, ferner folche, bie von ber Bolizeibehorbe gegen Roftenersas zugewiesen werben, auch bie Mitglieber ber Arbeiter - Kranten - Bereine gegen Bergutung ber in jebem einzelnen Rranfheitsfalle entstehenben Roften (c), ober gegen fefte Monats - ober Bierteliahrsbeitrage als Berficherungspramien, mobei bann bie Erfranften ohne befonbere Bezahlung verpflegt werben (d). Auch anbere Berfonen erlangen Aufnahme als gablenbe Rrante, wenn Raum frei ift. Die auf bie Beilung fich beziehenben Ginrichtungen werben in ber Arzneiwiffenschaft erflart. Bur wirthschaftlichen Berwaltung gebort außer ben, allen abnlichen großen Sauswirthschaften gemeinschaftlichen Regeln, Die ftrenge Berpflichtung und Ueberwachung ber Rrantenwärter, bie Unschaffung einfacher Seilmittel im Großen, bie Aufftellung verschiebener Arten von Roft fur Rrante und Genefenbe, bie Borfdriften fur bie Aufnahme von Rranfen und beral.
- (a) Diese verursachen einen erheblichen Theil ber ganzen Armenausgabe. In Breslau betrug 1853—55 ber Auswand für Hausfranke i. D. 22 Sgr. für jeden Kranken ober 1,2 Sgr. auf den Kopf ber Einw., für das große ftädtische Krankenhaus zu Allerheiligen auf 1 Kranken täglich 9,64 Sgr., auf jeden aufgenommenen Kranken 18,5 Thlr., auf ben Kopf ber Einw. 11,7 Sgr. ober 52 Proc. der ganzen Armens verwaltung.
- (b) Das Ramliche gilt auch von ben Aerzten ber Krankenhauser. In ber Berliner Boliklinit hat man eine große Ungleichheit ber Arzneikosten bemerkt, bie i. D. 1845-48 25,4 Sgr., 1850-54 19 Sgr. auf jeben

Rranken betrugen, aber bei ben einzelnen Armenarzten i. D. beiber Zeitabichnitte zwischen 14 und 31 Sgr. schwantten, woraus man bie Möglichkeit einer ansehnlichen Ersparung ableitete. Reumann, Der Rraneiverbrauch in ber flabtischen Armens Rrankenpflege, Berlin 1855 fol. (sant lebhaften Widerpruch).

- (c) 3. B. ber Gewerks Rrankenverein in Berlin, Statut v. 26. Febr. 1855. Für ben argellichen Beischand bezahlt jedes Mitglied wonatlich 1/2 Sgr., Arznei, Baber ic. werden einigeln berechnet und erflattet.
  Im bortigen Gesundheitspflege Berein mit einem Monatsbeitrage von 11/2 Sgr. für Arzikonorar, Arzneien ic. war bei ungefähr 10 000 theile nehmenden Atheitern bie Zahl ber neuen Erfrankungen 1851 20,4, 1852 sogar 24,8 Procent.
- (d) In vielen beutschen Statten besteht bie Einrichtung, bag Diensthoten und Lohngehulfen zu einem geringen Berficherungsbeitrag an Die Caffe bes Rrantenhauses verpflichtet find.

# Drittes Buch.

Maaßregeln, welche die Verzehrung der Güter betreffen.

#### S. 357.

Die Verzehrung ber Burger (bes Bolkes) ist berjenige Zweig wirthschaftlicher Verrichtungen, für welchen bie Regierung am wenigsten sorgen kann und zu sorgen braucht. Insbesondere ware eine Besörderung des Güterverbrauchs höchst überstüssig, weil, woserne nur die Hervordringung und die Vertheilung der Sachgüter in gutem Fortgange sind, nichts die Einzelnen hindert, das Erwordene ihren Neigungen gemäß zu gebrauchen, weil serner die Bedürsnisse sich mit der zunehmenden Bildung des Volkes fortwährend von selbst vermehren und das Verlangen der Menschen nach Gütergenuß ein hinreichender Antried ist, so viel zu verzehren, als die Größe ihres Einsommens gestattet, I, S. 330. Die Vertheilung des Gütererzeugnisses bedingt von selbst das Maaß der Verzehrung, die jedem Einzelnen und jeder Volkscasse möglich ist.

### S. 358.

Eher könnte es scheinen, baß bie Regierung verpflichtet sei, bie nicht hervorbringenbe (unproductive) Berzehrung im Berzhältniffe zur gutererzeugenben in gewissen Granzen zu halten und so zu leiten, baß sie bie meisten Bortheile für die Gesellsschaft hervorbringe und die wichtigsten Bedursniffe des Boltes befriedige, I, §. 341. — (a). Es stehen jedoch solchen Zwangs,

maaßregeln, namentlich ben Anordnungen gur Beichrantung bes Luxus bei ben heutigen Berhaltnissen wichtige Grunde entgegen, die auch in ber neueren Gesetzebung als überwiegend anerkannt worben sind (b):

1) Wenn auch Einzelne nicht felten burch übermäßige Ausgaben in Berlegenheit gerathen, so sorgt ber gesunde Berstand
ber Mehrzahl besser als jede außere Beranstaltung bafür, daß
im Ganzen die Berzehrung für persönlichen Genuß in dem
rechten Maaße bleibt, weil die Folgen dieses Fehlgriffes sich
fehr balb fühlbar zeigen und zur Warnung dienen.

- 2) Eine obrigfeitliche Einschränfung ber unproductiven Berzehrung wurde eine Beaufsichtigung bes häuslichen Lebens erfordern, die sich feine Regierung erlauben durfte und die fein Bolf ertragen wurde. Die Berzehrung zeigt sich nirgends in Massen beisammen, wie die Erzeugung, sie ist in den einzelnen Haushaltungen zerstreut und besteht aus so vielen einzelnen Handlungen, daß man auf sie im Ganzen nicht einzuwirfen vermag. Man fann sich auch in dem Urtheil über die Schädlichfeit einer Berzehrung leicht täuschen, wenn man nur einzelne Gegenstände des Auswandes im Auge hat, ohne die ganze Ausgabe mit der ganzen Einnahme der Familien zu vergleichen, I, §. 347.
- (a) Auch Diejenigen, welche Bermögen und Broduction in einem so ausgebehnten Sinne nehmen, daß zur Production auch die hervorbringung eines unmittelbaren Bortheils für die Bersonen (Gutergenus) gerechnet wird, müßten doch die obige Unterscheidung anerkennen, weil die Berzehnung von Sachgütern nothwendig in einem gewissen Genmaaße zur Erzeugung berfelben bleiben muß und in der Lehre von der Conssumtion immer nur diese Sachguter in Betracht gezogen werden.
- (b) Daß in alteren Zeiten bie Luxusgesethe ihr Gutes haben fonnten, zeigt Rofcher in Rau und Sanffen, Archiv, VI, 69. Deff. Grundslagen ber Nationalofonomie, I, 426-33.

### §. 359.

3) Eine Beschränfung bes Lurus burch 3mang ift schon barum zu migbilligen, weil bas Streben nach Gutergenuß mit bem Erwerbseiser in engem Zusammenhange steht. Ze weniger man sich von bem Bermögen Rugen und Bergnügen verschaffen könnte, besto weniger wurbe man sich um bie Bergrößerung besselben bemühen (I, §. 314), also ware bamit zugleich eine

Ubnahme ber Production verbunden, wobei trager Muffiggang und Stumpffinn an die Stelle der Thatigkeit treten wurden.

- 4) Einzelne Aeußerungen bes Lurus könnten zwar gesetlich verboten werben, aber es ware irrig, hievon eine Zurückührung ber Menschen zu ber Einsachheit früherer Zeiten zu erwarten, weil, ba boch die herrschende Gesinnung von keiner obrigkeitzlichen Berordnung geändert werden kann, der Hang nach Gütergenuß bald andere Richtungen aufsuchen und sinden würde, folglich die Absicht des Gesetzgebers immer unerreicht bliebe. Biele Ersahrungen haben das Fruchtlose der Lurusgesetzge gezeigt, selbst dann, wenn man die Mühe nicht scheute, sie allen Beränderungen der Mode anzupassen. Man hat früherhin besonders die Kleidung und die Festlichseiten zu Gegenständen von Lurusgesetzen gemacht (a), neuerlich aber die Unwirksamseit berselben eingesehen, indem sie entweder geradezu vernachlässiget, oder umgangen zu werden pflegen (b).
- (a) 3m Alterthum mar bas Bestreben, ben Lurus einzuschranten, fast allen Regierungen gemein, vgl. I, §. 345. Leges sumtuariae ber Romer, Greuger, Abrif ber romifchen Antiquitaten, C. 100. 347. - Rau. lleber ten Lurus, G. 47. — Bahlreiche altere Landesgesete in ten beutschen Staaten zeigen bas Ramliche. 3m Bisthum Speier (Bruch: fal) wurde 1493 verboten, bei Gochzeiten in ter Stadt über 30, auf bem gante uber 20 Gafte gu haben, bei Kindtaufen mehr als 10 Berfonen zu bitten, die Kleider follen "auch nit über eine igliden symtiches vermögen fostlich" gemacht werben. Samml. b. hochfürfil. speier. Gefete, I, 12. 13. Die Reichspolizei Ordn. v. 1577 handelt Tit. 9-14 vom Rleiterlurus und ichreibt ben verschiedenen Stanten Grangen vor. Als Beweggrunde giebt fle Tit. 9 an, daß ein "überschwendlich Geld aus teutscher nation geführt, auch Nend, haß und Unwillen erwedt" und bag ber Unterschied ber Stanbe unfenntlich gemacht merbe. Der lettere Grund hat bis auf unfere Tage Gingelne gu bem Bunfche einer Rleiberordnung geführt. Seitbem bie Rleibung ber hoberen-Stande einfacher und wohlfeiler geworben ift, fonnen bie unteren leichter Stände einfacher und wohlfeiler geworden ift, fonnen die unteren leichter bieselben nachahmen, und es wäre unbillig, ihnen dieß nicht zu gönnen, zumal da auch die geistige Bildung anfängt sich in der arbeitenden Classe mehr als je zu verbreiten. — Noch im 18. Jahrhundert mehrere Leichen und Trauerordnungen, z. B. heilbronn, 17. September 1732, in Berg iu &, Landesgef. VII, 331, Bamberg und Mürzhurg, 6. August 1783 (nur für Personen über 14 Jahre wird zu trauern erlaubt), Salzburg, 26. Juni 1784, Mürtemberg, 24. April 1784, in Schlösser, Staatsanz, IX, 460. — Hochzeitz und Kindtausen Orden, z. B. Lübeck, 1748, Berg iu &, VII, 152. (hier wird der übliche Untersschied ber Ausgeten und anderen Hochzeiten gesetzlich bestätzt den Leiter fchied ber Bafteten : und anderen Bochzeiten gefeglich beftätigt.) Lauens burg, 1774, ebb. G. 143. - Berordnungen wiber bas Sabaf: Rauchen u. Schnupfen, miber bas Raffeetrinfen, 3. B. Deffenbarmftabt, 12. Cept, 1766 (ben Armen, bem Gefinbe, ben Taglohnern, Sandwerfegehulfen, Bafcherinnen u. a. unvermogenden Berfonen bei 10 Thir. Strafe ober 14tagigem Gefangniß verboten. Wohlhabenbe erhalten auf geschehene

- Anmelbung und Cinzeichnung die Erlaubniß, Accife von 8 fr. per Bfb.), hildesheim, 4. Jan. 1768 (Berbot bei 6 fl. Strafe für Bürger, handwerksgesellen und Bauersleute) in Bergius, Landesges. IV, 174.
- (b) Tot a majoribus repertae leges, tot quas Divus Augustus tulit, illae oblivione, hae (quod flagitiosius est) contemtu abolitae, securiorem luxum fecere. Quantulum istud est, de quo aediles admonent! quam si cetera respicias, in levi habendum! Tacit. Annal. III, 54, Rede des Tiberius dei dem Antrag des E. Bibulus, die Gesege über das Maaß der Gerätse wieder herzustellen.

#### S. 360.

Wenn, mas allerbings bentbar ift, eine gange Bolfeclaffe fich einer fo großen unproductiven Bergehrung überläßt, baß nicht bloß bie Unfammlung neuer Capitale verhindert, fondern felbft bie vorhandenen angegriffen werben, fo lagt fich biefer unwirthschaftlichen Sandlungsweise nicht unmittelbar, burch 3mangegefete Einhalt thun, vielmehr fann man nur mittelbar ben Urfachen biefes Uebelftanbes entgegemwirfen. Dft ift basfelbe nur eine Folge ber Schwierigfeit, bas Erworbene nuts licher anzuwenden, und bann fann man am leichteften helfen, weil man nur bem Berfehr mehr Lebenbigfeit und Sicherheit zu geben braucht (a). Liegt bie Urfache in ber ungleichen Bertheilung bes Bermögens, fo vermag man nichts zu thun, als allen Stanben bie Benutung ber Guterquellen zu erleichtern und bie Sinderniffe bes allgemeinen Erwerbseifers zu entfernen, um so allmälig eine größere Angahl von Familien bes Bohlstandes theilhaftig werben zu laffen. Ift bie Urfache in bem Leichtsinn, ber Gitelfeit und Schwelgerei ju fuchen, fo muß von ben Unftalten ber Bolfebilbungeforge eine Berbefferung erwars tet werben, bie aber ihrer Ratur nach nicht schnell eintreten fann (b). Uebel, welche im Beifte und Charafter ber Denfchen gegrundet find, weichen auch nur einer geiftigen und sittlichen Einwirfung, wohin unter anderen bas Beispiel bes Sofes in monarchischen Staaten und ber hoheren Stanbe gehort (c). Uebrigens bringt jebes Zeitalter, jebe Menberung in ben Grundverhaltniffen bes Rahrungemefens neue Formen bes Butergenuffes hervor, und man muß fich huten, hierin angftlich an ber alten Gewohnheit festhalten ju wollen, mahrend bie Bros buction und Bertheilung fich unaufhaltfam umgeftalten.

- (a) "Die Hebemarker (Brovinz Hebemarken in Norwegen) überlassen sich gern einem thörichten, schädlichen und verberblichen Lurus, hört man so oft. Die Manner verzehren ben Uebersuß in Gasterien, die Krauen puten sich wie Kausmannstöchter in Brügge . . . Sie würden darauf zuwerlässig ihren Uebersluß nicht verwenden, wenn eine Stadt in der Rate und nicht 20 Meisen über Berge und Khaler entsernt, diesem mit Leichtigkeit einen Ablauf anwiese" v. Buch, Reise durch Norwegen und Lappland I, 166 (Berlin, 1810). Man hat auch wirklich öfter daran gedacht, die 1567 zerstörte Stadt am Miösen See wieder herzuftellen, und dieß neuerlich, jedoch mit geringem Ersolge versucht.
- (b) Die Lappen im norblichen Norwegen, bort Finnen genannt, find, wie andere robe Bolfer, bem Branntwein so ergeben, daß sie wohl über bie Salte ihres Jahreseinschummens vertrinten, mahrend die fleißigen, betriebsamen Finnlander (Duaner) in ihrer Mitte ein Beispiel ber Mäßigfeit geben. v. Buch erflart bieß treffend aus ber Berschiebenheit bes Eulturgrabes, a. a. D., II, 112—124.
- (e) Tiberius bei Tacit. A. III, 54: Intra animum medendum est. Nos pudor, pauperes necessitas, divites satias in melius mutet. Der Aurus in Rom nahm auch von Tiberius bis auf Galba metklich von selbst ab; Einige richteten sich zu Grunte, Andere wurden stüger; die von anderen Orten und den Provinzen nach Rom gekommenen Senatoren brachten wirtsschaftliche Gewohnseiten mit. Sed praecipuus, berichtet Tacitus (Cap. 55), adstricti moris auctor Vespasianus kuit, antiquo ipse cultu vietuque. Obsequium inde in principem et aemulandi amor validor quam poena ex legibus et metus. Nis forte redus cunctis inest quidam velut ordis, ut quemadmodum temporum vices, ita morum vertantur; nec omnia apud priores meliora, sed nostra quoque aetas mults laudis et artium imitanda posteris tulti. heinrich IV. von Kranfreich sleitete sich höchst einsach, ermahnte den Abel, es ihm nachzuthun, und spottete über die, qui portaient, disait-il, leurs moulins et leurs dois de haute stuties sur leurs dos. Peresix e, Histoire du roi Henri le grand, S. 218 der Ausgade von 1662, Paris. Bereine gegen den Lurus lassen geringen Ersolg erwarten, doch sönnen sie der irrigen Meinungen von der vollswirtsschaftlichen Unschälchseit des weitgetriebenen Lurus beitragen. In Berlin ist ein Berein vorgeschagen worden, desien Mitglieder sich verpklichten wirden, des immerschaftes mot des Weipartes sie vergentweinen, des mund und Bergnügungen einzuhalten und das Ersparte sür gemeinnüßige und wohltsätige Bwecke nach siere Baahl anzuwenden; s. Bereine gegen den Lurus unter den höheren Ständen, Berlin 1856.

### §. 361.

Nur bie Bevormundung offenbarer Berschwender (Mundstodtmachung) enthält ein zulässiges unmittelbares Einsschreiten der Obrigseit zur Berhütung eines schädlichen Aufwandes. Die Anzahl solcher Unbesonnenen, die, den Geistessfranken vergleichbar (a), ihr Bermögen rasch vergeuden, ist in keinem Lande so häusig, daß ihre Bevormundung durch allgemein volkswirthschaftliche Rücksichten geboten würde, sie ist aber dienlich, um den Familien das Bermögen zu erhalten

und das Berarmen der unordentlichen Wirthe zu verhüten, die sonst den Ihrigen und der Gemeinde zur Last fallen müßten. Um feiner Willfür Raum zu geben, muß die Maaßregel in gewissen Formen von den Gerichten ausgeführt werden (b). — Außerdem dienen mehrere, eine Mitwirkung der Staatsgewalt erfordernde Vorsehrungen mittelbar dazu, die Verzehrung der Bürger von einer schädlichen Richtung abzulenken.

- 1) Aufwandsfteuern (III, §. 406), inbem fie ben Breis gemiffer entbehrlicher Begenftanbe erhöhen, vermögen einen Theil ber Burger von ihrem Unfaufe abzuhalten. Es fommt jeboch bei ihnen ber 3med hingu, eine Einnahme fur bie Staatscaffe zu erhalten, und biefer murbe zu wenig erreicht werben, wenn bie Auflage ben besteuerten Aufwand in hohem Maage verminberte. Goll bie Steuer eintraglich fein, fo muß man fie fo maßig ansegen, baß fie als Ginschrantung bes Lurus von geringer Wirfung ift, g. B. fo, bag bie gange Ausgabe ber Burger fur ben befteuerten Gegenstand noch gleich groß bleibt und nur etwa fo viel meniger fur ben Benug vermenbet wird, als bie Steuer hinwegnimmt. Es ift jeboch ichon nuglich, baß wenigstens immer ber eine ober andere 3med erreicht wirb, und man muß bei jebem gegebenen Begenftanbe besonbers beurtheilen, auf welchen von beiben Erfolgen mehr hinzuwirfen fei, vergl. III, §. 417.
- (a) Solent hodie praetores vel praesides, si talem hominem invenerint, qui nequem finem expensarum habet, sed bona sua dilacerando et dissipando profudit, curatorem ei dare exemplo furiosi. Ulpian in L. 1. D. de curator. fur. (XXVII, 10).
- (b) Nach babischem Necht giebt es zwei Grabe; im hoheren wird ber Berschwender gang wie ein Minderjähriger behandelt. Landr., Art. 513
  und 513a. Der Antrag ber Familie muß immer vorausgehen.

## §. 362.

- 2) Es ift zwedmäßig, mancherlei Bersuchungen und Unreigungen zu einer unwirthschaftlichen Berzehrung zu verminbern. Dahin gehört
- a) bie Berhinderung von Gludespielen, gegen welche ber gesunde Berftand ber Burger nicht zureicht (g. 358), weil bie Spielsucht viele Menschen mit ber Gewalt ber Leibenschaft fortreißt (a). Die Spielgewinnfte, bie man meistens leichtsinnig

verwendet, find in vollewirthschaftlicher Sinficht feine Bergutung fur ben Schaben, ben bie Spieler in ihren Bermogensumftanben leiben. Die im engeren Ginne fogenannten Sagarbfpiele. befonders wenn fie von Brivatunternehmern veranstaltet werben, find zugleich polizeilich gefährlich, weil fie leichte Belegenheit jum Betruge barbieten, und verbienen aus beiben Grunben gang unterfagt zu werben. Die vom Staate unternommenen ober vervachteten Lotterieen, auch wenn burch ihre Ginrichtungen bie nachtheiligen Folgen gemilbert werben, bilben boch eine volkswirthschaftlich fcabliche Quelle von Staatseinfunften (III, Auch Privatverloofungen (Ausspielungen) find aus bem eben angegebenen Grunde nicht ohne Rachtheile, obgleich hier bie regelmäßige Wieberholung hinwegfällt, bie ben Lotterieen eigenthumlich ift. Die Saufigfeit ber unter mancherlei lodenben Bebingungen angefunbigten Ausspielungen giebt ber Spielsucht eine ju große Nahrung und halt vom Ersparen ab, besonders wenn bie Bewinnfte in Belbsummen befteben, welche man am leichteften unbebachtsam verzehrt (b). Man follte baber folche Berloofungen, beren Gegenftanb über einen bestimmten geringen Betrag binausgeht (c), nur unter gewiffen Befchrantungen gestatten, fo bag a) ber zu verloofenbe Begenftand nicht über feinen gerichtlich abgeschätten Mittelpreis, mit Einrechnung eines billigen Erfates ber Berloofungefoften, angeschlagen werben barf (d), B) baß feine Gelbgewinnfte neben bem verlooften Begenftande vorfommen, y) fur feine auslandifche Unternehmung biefer Urt öffentlich gesammelt werben barf, d) bie Erlaubniß verfagt wirb, wenn ber 3wed ber Berloofung bie Anwendung biefes Mittels nicht rechtfertigt (e) ober wenn man bemertt, bag ungeachtet jener Beschranfungen ju viele Unternehmungen biefer Urt beabsichtigt werben.

b) Die Borforge, bag die Bahl ber Schenkwirthshaus fer und Bergnügungsorte nicht zu fehr vermehrt werde, weßhalb man bei ber Ertheilung neuer Berechtigungen auf die bereits vorhandenen Beins, Biers und Branntweins Schenken im Bergleich mit ber Einwohnerzahl Rücksicht zu nehmen hat, vergl. §. 331.

c) Die Aufmerksamkeit auf die Menge von Feiertagen (§. 17a) und öffentlichen Luftbarkeiten. Dieselben find in Rau, polit. Deton, II. 2. Abig. 5. Ausg. 32

boppelter Hinsicht fostbar, weil nicht blos bie Arbeit unterbleibt, sondern auch die Berzehrung weit mehr beträgt, als an den Arbeitstagen. Obgleich es undillig ware, der arbeitenden Classe alle Freuden zu entziehen und sie ganz zu dem Wertzeuge für die Unternehmer, Capitalisten und Grundeigner heradzuwürdigen, so dürste man boch auch dem Hange nach sinnlichen Vergnügungen nicht ganz freien Spielraum geben, weil sonst Schwelgerei und Ausschweisung zum Nachtheile sowohl des Familienglucks als der Betriebsamseit überhand nehmen möchten. Daher bedarf die Zahl der Volkssseit, Kirchweihen zc. einer obrigseitlichen Besschräntung.

- (a) Rapff, Das Sagarbfpiel und bie Rothmenbigfeit feiner Aufhebung. Stuttg. 1854.
- (b) Rau, Ueber bie Rameralwiff. S. 83.
- (e) Solche Dinge, 3. B. bis zu 50 ober 100 fl., werben oft verloofet, um burftigen Familien, von benen fie verfertigt worden find, einen guten Erids zu verschaffen. Diezu fann die untere Bolizeibehörde die Erlaubniß geben, mabrend die Ausspielung größerer Wermögenstheile nur von der oberften Staatsbehörde gestattet werden darf.
- (d) Man hat auch bisweilen bie Bedingung beigefügt, daß ein gewisser Ebeil bes burch Berloosungen eingehenden Berkaufspreises für einen wohlthätigen 3weck abgegeben werben muß.
- (e) Man fucht öfters eine Berloofung ju Gulfe ju nehmen, um ein Lands gut, ein Schloß, eine mißlungene Fabrit ic. um einen fehr überspannten Breis abzusegen.

### **§**. 363.

- 3) Bon vorzüglichem Ruten find Sparanstalten, welche eine Gelegenheit barbieten, Gelbsummen in kleinen Beträgen mit Sicherheit so anzulegen, baß badurch ber Bortheil ber Berzinsung in irgend einer Form erworben wird. Sie sind für Fälle bestimmt, in benen ber Besither eine Gelbsumme nicht leicht in einem Gewerbe, ober zum Ankauf von Liegenschaften anwenden oder selbst auf Unterpfand ausleihen kann, weil etwa jene zu klein ist oder ihm Gelegenheit oder Kenntniß zu dieser Benutungsart sehlt. Der Ruten ber genannten Sparanstalten zeigt sich
- 1) für bie Theilnehmer, indem fie ber Gefahr bes Berluftes burch unsichere Anlegung ihrer kleinen Gelbvorrathe (a) und auch ber Berfuchung überhoben werben, biefelben in ber 3wi-

schenzeit bis zu einer vortheilhaften Unterbringung zu Bersgnügungen u. bergl. auszugeben, indem ferner die Gewißheit, einen Zins zu erhalten, die Lust zum Uebersparen erhöht und baher die Arbeiter ermuntert, durch fortgesetztes Erubrigen für sich und ihre Familie eine Huse gegen Nothfälle sowie übershaupt die wohlthätigen Früchte eines kleinen Bermögens zu gewinnen,

- 2) für bie ganze Boltswirthschaft, indem nicht bloß bie Berarmung vermindert (§. 331), sondern auch eine Bergrößerung bes gesammten Capitales bewirft wird, zumal da dieser Zuwachsssich auf gunstige Beise unter Biele vertheilt. Werden auch die den Sparanstalten zusließenden Geldsummen zum Theile nicht unmittelbar zur Gutererzeugung angewendet, so befördern sie bieselbe doch auf mittelbarem Wege, z. B. indem sie andere Geldcapitale ablösen, die dann der Production gewidmet werden, wie bei dem Ankause von Staatsschuldbriesen.
- (u) Die unteren Claffen find hierin oft fehr unersahren; balb wollen fie bobe Zinsen beziehen und gerathen in die Sante betrügerischer Schuldener, bald verlieren fie ihre vergrabenen ober sonst ausbewahrten Semismen ober werden bestohlen, bald bringt ihnen bas Bertrauen zu ans gesehenen Personen Berluft, benen sie zu sorglos lieben, wie z. B. Dienstboten, die ihren Lohn lange bei ihrer Derrschaft stehen lassen und ihn bann einbüßen.

### §. 364.

Diese Sparanstalten werben gewöhnlich von Privat Gesellschaften ober Gemeinden gegründet und haben deshalb als Privatunternehmungen in Kriegsfällen auf größeren Schutz zu rechnen, als wenn sie Staatsanstalten wären, auch wird hiers durch die Last und Wagniß der Berwaltung der Regierung erspart. Diese darf sich jedoch den genannten Anstalten gegensüber nicht unthätig verhalten und ihre Mitwirfung trägt wessentlich dazu bei, dieselben so gemeinnützig als möglich zu machen. Die Aufgabe der Staatsgewalt ist in dieser Beziehung theils die Genehmigung und fortgesetzt Ueberwachung der Sparanstalten, damit sie nach richtigen Grundsätzen eingerichtet und in Gemäßheit derselben verwaltet werden, — theils die Ansregung zur Errichtung solcher Anstalten und die Besörderung ihres Gebeihens durch verschiedene Erleichterungsmittel. Es

find in der neuesten Zeit viele folche Sparanstalten von mandsfaltiger Beschaffenheit errichtet und bisweilen Anordnungen für verschiedene Zwecke mit einander in Berbindung gesetzt worden (a). Doch laffen sich zunächst zwei Gattungen unterscheiden:

I. einfache Sparcaffen, welche die Einlagen jedes Theilnehmers aufnehmen und bis zur Rudzahlung verzinfen, sie also ganz abgesondert behandeln und keinen anderen Bortheil als den Genuß der Zinfen und die Leichtigkeit des Einschießens und Zurudziehens ganz kleiner Summen barbieten, §. 365;

II. Caffen, bei benen eine Anzahl von Theilnehmern in eine gewisse Gemeinschaft eintritt, so daß der jedem Einzelnen zufallende Bortheil nicht allein von der Größe und dem Zeitpunct seiner Einlagen, sondern zugleich von Lebendereignissen bestimmt wird und folglich eine auf die letzeren gerichtete Wahrscheinlichkeitsberechnung zu Husse genommen wird; gesmeinschaftliche Sparanstalten. Bei diesen hängt es von Sterds und anderen Fällen ab, ob die Betheiligten aus ihren Einzahlungen Gewinn oder Verlust haben, der letzere fommt aber nur dann vor, wenn ein gewissed ungunstiges. Ereigniß erst spät erfolgt und daher eine Zubuse leicht zu ertragen ist.

(a) hermann, Ueber Sparanstalten im Allgemeinen, inebefonbere über Sparaffen. Munch. 1835, S. 17.

## **§**. 365.

I. Die Sparcassen (Sparbanken, caisses d'épargne, saving banks) haben sich nach zahlreichen und vieljährigen Ersahrungen als höchst nüglich bewährt (a). Da sie auch geringfügige Summen annehmen und verzinsen, ohne die Einleger zu weiteren Einzahlungen zu verpflichten, so können sie von einer größeren Zahl von Menschen benust werben, als die unter II (§. 364) erwähnten Anstalten. Sie vermögen die Lohnarbeiter zur Mäßigkeit, Sparsamkeit und zu verstärktem Fleiße anzuspornen, das Bertrauen auf eigene Kraft zu erhöhen und den Beistand der Armenanstalten entbehrlich zu machen (§. 331); die gesammelten Capitale machen es sogar manchen Bersonen möglich, als selbsiständige Unternehmer auszutreten.

Die Wirkungen biefer Caffen find nicht allein nach ber Große bes in ihnen angesammelten Bermogens zu bemeffen, fonbern außern fich auch in bem guten Ginfluffe auf bie Lebensweise und Befinnung ber arbeitenben Claffen (b), weghalb ihre Berbreitung und bie Ausbehnung ber Theilnahme an ihnen von ber Staategewalt eifrig beforbert ju werben verbient. Gie finb vorzuglich in ben Stabten Beburfniß, weil hier bie Menge ber Dienftboten, Gewerbogehulfen und Taglohner und bie Berfuchung ju übermäßigem Aufwande ftarfer ift, indeß leiften fie auch auf bem platten Lande fehr gute Dienfte. Gie unterfcheis ben fich von ben Leihbanten (§. 312b) nicht allein burch bie Rleinheit ber Ginlagen, fonbern auch baburch, bag bei ihnen nicht eine bestimmte Berwendungeart ber eingelegten Summen beabsichtigt, fonbern nur auf Sicherheit und angemeffene Berginfung gefehen wird, bamit bie Ginleger einen ermunternben Bind empfangen tonnen. Diefe fteben unter einander in feiner Berbindung, auch findet burch Butritt neuer Theilnehmer und Burudnahme ber Erfparniffe alterer Ginleger ftete ein Bechfel ftatt. Gine Sparcaffe hat bann auf bas vollfte Bertrauen gu rechnen, wenn von irgend einer Geite bie Berburgung fur bie eingelegten Gelber übernommen wirb, wobei aber bem Burgen auch gestattet werben muß, auf bie Leitung ber Beschäfte soweit einzuwirfen, bag er Fehler verhutet, bie ihn in Schaben bringen Die meiften Sparcaffen fint von Gemeinden und unter ber Saftbarfeit bes Gemeinbevermogens errichtet worben und werden unter Aufficht ber Gemeindebehörbe von Angestellten verwaltet, welche biefe ernennt (c). Daffelbe tann von gangen Bezirfen (d) ober wohlthatigen Brivatvereinen geschehen (e). Bei biefen ift jeboch bie Fortbauer nicht gefichert, und ber Gifer ber Mitglieber nicht gleichbleibend, weßhalb bie Theilnahme ber Gemeinben ober Begirte ben Borgug verbient. Diefen fteht bann auch bie Besetzung bes zur Leitung und Ueberwachung ber Beschäfteführung bestimmten Auffichterathe gu. jugleich bie Rechte und ber Bortheil ber Ginleger gehörig berudfichtigt werben, ift bie Dberaufficht einer Staatsbehorbe nothwendig, von welcher auch ein Theil bes Auffichteraths ernannt werben fann. Die Satungen werben vor ber Genehmigung gepruft, und bier wie bei anberen Unftalten ift es gut, allgemeine Borfchriften für die Grundzüge berfelben aufzustellen (f). Ein Zwang zum Einlegen ist weber zu rechtfertigen
noch ausstührbar (g), boch läßt sich ohne ihn auf mancherlei Beise für das Gedeihen der Sparcassen wirken, z. B. indem
man die Kenntniß von ihren Vortheilen verbreitet, Borurtheile
zerstreut, große Gewerbsunternehmer auffordert, ihre Lohnarbeiter
zu Einlagen zu ermuntern, serner die Einrichtungen bequem und
einladend macht (h).

- (a) Dbgleich erft feit einem halben Jahrhundert naber gefannt und hoher gewürdiget, find bie Sparcaffen boch icon alter. Sie entftanben an verschiedenen Orten unabhangig von einander und bilbeten fich von unvolltommenem Anfange an nach und nach aus. Das altefte Beifviel Scheint bie 9te gang felbftfanbige Claffe ber Samburgifchen Berforgunge= anftalt von 1778 gu fein , welche aber feine Gummen unter 15 Darf (10,8 fl.) annahm, f. Revidirte Anordnung der in der f. fr. Reicheft. Samburg im 3. 1778 errichteten allgem. Berforgungsanstalt, 1805; hierauf folgte die Ersvarungscasse im Herzogthume Oldenburg vom 1. August 1756, in Bergins, Banbesgef. IX, 265, Die Dienften : Bind= caffe in Bern, 1787 fur Dienftboten, Die Binecaffe in Bafel 1792 (teine Beiträge unter 60 Kr.), die Cassen in Biel 1796, Göttingen u. Altona 1801, im Canton Jürich 1805, in Basel 1809, Aarau 1811. Manscherlei ähnliche Bersuche wurden in Großbritanien gemacht, 3. B. 1804 zu Tottenham (charitable dank von Krau Wakefield), 1807 zu Weste Calder, 1808 zu Bath. Die im Jahre 1810 von dem Pfarrer Duncan zu Ruthwell (Grafschaft Dumfries in Schottland) errichtete Caffe murbe bas Borbild aller fpateren, obichon ihre Brundzuge fich auch in ben fruberen beutschen und ichweizerischen Unftalten finden. Bon biefer Beit an wurden fie haufig nachgeahmt. In Deutschland folgten zuerft Stuttgart und Berlin, 1818, in Franfreich Barie in bem nämlichen Jahre bem von England ausgegangenen Beispiele. (Ried darbson) Annalen ber Sparcassen, a. b. Engl. v. Krause, Brest. 1821 (sehr lehrreich, boch viele Wiederholungen). — Krug, Staatswürthsich, Anzeigen, 1, 1—30. — Bern voulli, Schweizerisches Archiv, I, 1—28. — Prevost, Notice sur les caisses d'épargne. Paris 1832. - A. de Candolle, Les caisses d'ép. de la Suisse. Genève 1838. — v. Maldus, Die Sparcaffen in Europa. Seibelb. 1838 (fehr reichhaltig). — Porter, Progress of the nation, 611. — v. Mohl, Bolizeiwiff. II, 86. - v. Mangolbt, Uteber bie Aufgabe, Stellung und Ginrichtung ter Sparcaffen, Tubingen 1847 (Doctors Differtation). - C. Schmit, Das Sparcaffenwefen. I. Defterreich und Breugen. Berlin 1863.
- (b) Combien de vertus cachées, combien d'empire sur soi-même, combien de résistance aux séductions du plaisir, aux entrainements de la débauche, combien d'amour filial, combien d'amour paternel et maternel, combien d'inspirations providentielles et de sentiments religieux sont cachés sous co trésor de 100 millions épargnés centime à centime, et gagnés à la sueur du front des classes laborieuses! Ch. Dupin, La caisse d'épargne, P. 1837. S. 33. Georg Stephenfon fing an au crubrigen, als et wôch. 20 Sch. verbiente (vorher hatte et schon feine Aeltern untershift). Man bemertt, daß fast nie Jemand verarmt, der auch nur 1 L. St. et. erspat hat. Aber es giebt Cisenarbeiter von

- 2-300 E. Jahresverdienst, die nichts zurudlegen. 131 Manner in einer Fabrif zu Preston verdienten woch. 1441/5 E. St. und vertranken hievon 343/4 E. Quart. Rev. Nr. 215. S. 102.
- (c) Durch eine Regierungeverordnung ift zu bestimmen, wie ber Beschluß biezu in ben Gemeinten zu Stande gebracht werten foll.
- (a) Solche Svarcassen für gange Oberamtsbezirke sind 3. B. in Mürtems berg zu finden, v. Malchus, S. 25. In Preußen sit die Errichstung von Kreissparcassen unter Berburgung der Kreisstände empsohlen worden, Minist. B. 27. April 1850. Mertwürdig sit die neue engelische Gintichtung, daß jedes (namlich Briefe) Vostamt von der Oberspostbehörde zu einer Sparcasse unter Haftung der Regierung gemacht werden kann, Ges. 24. Viet. C. 14 22. März 1861. Am 31. März 1862 bestanden im brit. Neich schon 2532 solche Bostiparcassen. (Man muß erfannt haben, daß es den Vostbeamten nicht an Zeit zu diesem Geschäft sehlt.) Die von der Heibelberger Kreisstelle bes dab. laudswirthschaftlichen Bereins 1838 gestistet Svarcasse sit de Laudswirthschaftlichen Bereins 1838 gestistet Svarcasse sit de Landswirthschaftlichen Bereins the keie hat einen Verwaltungsrath und einen beaussischter verwaltet. Sie hat einen Berwaltungsrath und einen beaussichtigenden Ausschuß. Die allgemeine Bersammlung der Theilenehmer ist wegen des Ausbleibens derselben nie sonnlich zu Stande gekommen.
- (e) 3. B. bie von ber Nachener Feuerversicherungs Gefellschaft und bie von einer Actiengesellschaft zu hervenheim gegrundete Sp. C. (Gr. Heffen), v. Malchus, Anh. S. 29. 74, auch die britischen und die in Belgien von der Société generale pour favoriser l'industrie nationale angelegten Sparcassen. Eine Brivatgesellschaft muß zur Sicherstellung ber Einleger ein gewisses Burgschaftsvermögen nachweisen.
- (f) 3. B. Brit. Ges. 28. Juli 1828 (9. Ge. IV. C. 92), b. Malchus S. 335. Franzos. Ges. 5. Juni 1835. Preuß. Reglem. 12. December 1838, Gesetz-Sammlung 1839 Mr. 1. Bair. B. 30. Jan. 1843. Defterr. B. v. 26. Sept. 1846, bei Schmid a. a. D. S. 7.
- (g) Borschlag, ben 3mang baburch zu bewirken, bas ber Lohnherr einen kleinen Theil bes Lohnes zurückbehalt und an die Sparcasse abliefert (in Quarterly Rev. LXXII. 484. October 1827, s. auch herm ann, a. a. D. S. 11, de Villeneure, L. V. ch. 18). Als Beispiel wird angeschit, bas ben römischen Solbaten von Geschenken bie Halbe vorbehalten wurde, ne per luxum aut inanium rerum comparationem a contubernalidus possit absumi. Veget. De re milit. II, 20. Rur bei Arbeitern im Dienste des Staates ober unter näherer Aufscht beeselben, wie bei Bergknappen, ist dies ohne große Schwierisseit durchzusschen, und die Freiheit, die Einlagen zu seber Zeit wieder zurückzussiehen, zerstört größtentheils den erwarteten Rußen. Die Erwartung, daß die Arbeiter aus Bequemlichkeit einen Theil des von den Lohneherren sur sie abgelieserten Lohnabzuges siehen lassen wurden. De Candolle a. a. D. S. 52), rechtsertiget die Maaßregel nicht. Uedrigens ist eine mittelbare hinwirtung auf diesen Zwef nicht ausgeschossen, wo die Heirathserlaubniß vom Beste eines gewissen Bedingt wird (g. 15), der Vermögenslose daruf hingewiesen wird, sich etwas zu ersparen und bei der Ertbeilung dieser Erlaubniß auf den Bestig eines Guthabens in der Sparcasse bedindts genommen wird.
- (A) Einfluß ber Geiftlichen; gemeinverstandliche Belehrung, wie 3. B. Ch. Dupin's a. fleine Schrift, ein Bortrag im Conservatoire des arts et manufactures am 22. Marg 1833, jum Besten ber nahrungelofen Ars

beiter fehr wohlfeil vertauft. - Lohn: und Dienftherrichaften follten bei ber Annahme von Arbeitern auf bas burch mahre Erfparniffe all= malig gefammelte Buthaben in bem Sparcaffenbudlein achten. Ber : noulli, G. 18. - In Franfreich hat man bie Fabrifherren beschulbiget, ber Errichtung von Sparcaffen fogar entgegen gemefen gu fein, weil fie befürchteten, Die Arbeiter murben weniger von ihnen ab: bangig werben, Commiffionebericht von Ch. Dupin, Dep. R. 16. Dai 1834. - Ge giebt Sparcaffen, welche von ben gewöhnlichen burch beigefügte befondere Bedingungen abweichen. Diefelben find ihrem Wefen nach feiner großen Ausbehnung fabig und konnen gang ber Privatvereinbarung überlaffen werben. Dahin gehoren 1) Sparvereine, bei benen man fich zu einer bestimmten regelmäßigen Einzahlung verpflichtet, 3. B. ber wurtemb. Brivatfparverein (1827) mit 8 Claffen; ber regelmäßige Beitrag ift in ber 1. Claffe vierteljahrlich 5-20 fl., in ber Sten 40—160 fl., v. Malchus, S. 20; ferner die Brivatsparz gesellschaft in Karlsruhe (1832), in die jedes Mitglied monatlich min-bestens 30 fr. legen muß und höchstens 10 fl. legen darf; Statuten bei v. Malchus, Anh., S. 41. — 2) Bereine, welche die eingelegten Summen zum Anfauf von Lebensmitteln verwenden und jedem Theilnehmer nach Daaggabe feines Guthabens einen entsprechenten Borrath übergeben, eine zuerft von Liebtfe in Berlin veranstaltete Ginrichtung, bie befontere barauf bingielt, bag Arbeiter im Commer fur bie großeren Ausgaben ber Winterzeit etwas gurudlegen. Solche Bereine find auf Anregung von Denichenfreunben an vielen Orten entftanben, in Defterreich unter bem Ramen Dahrungevereine, in Rorbbeutschland ale Confumovereine. - Die englifden Gulfevereine wirfen ebenfalls in Diefer Beife (S. 334b (e)), inbem fie Erfparniffe ter Ditglieber jum Anfauf nothiger Dinge ober gur Erziehung ber Rinder annehmen, bas fog. frugal investment, James, Guide G. 14.

### §. 366.

Hauptregeln fur bie Ginrichtung einer Sparcaffe.

- 1) Es ist nuslich, wenn man recht oft Gelegenheit hat, Ersparnisse einzulegen, weshalb die Casse wenigstens jede Woche einmal, oder, wo es sich als Bedursnis zeigt, mehrmals geöffnet sein sollte. An großen Orten, sowie bei Bezirks. Sparcassen ist die Anstellung mehrerer Untereinnehmer dienlich (a).
- 2) Die Casse nimmt kleine Einlagen an, bis zu einer nach ben Lohn = und Bermögensverhaltnissen bes Ortes bestimmten ganz geringen Untergranze (Minimum), ober auch unbedingt. Größere Summen, die über eine bestimmte Obergranze hinausgehen, soll sie abweisen, weil es nicht ihre Aufgabe ist, die Unterbringung von Capitalen begüterter Personen zu erleichtern, weil dieß die Mühe und die Kosten der Verwaltung vergrößern würde und weil zu jenem Zwecke andere Anstalten, z. B. Bankhäuser, vorhanden sind (b).

- 3) Da aus vielen kleinen Einlagen sich immer balb größere Summen bilben, so ist die Casse im Stande, schon von gerinsgen Ersparnissen, die der Einzelne sonst nicht werbend zu beznutzen vermag, Zinsen zu bezahlen. Der Betrag, dei welchem eine Verzinsung beginnt, ist jedoch höher als die kleinste zuslässige Einlage. Der Zinssuß für die Einleger wird so hoch gesett, als es in Hinsicht auf die beim Ausleihen zu beziehenden Zinsen und die davon zu bestreitenden Kosten geschichen kann, und er wird auf eine leicht verständliche Weise aussgedrückt (c).
- 4) Werben die Verwaltungskoften aus ber Gemeinbecaffe (d), aus milben Stiftungen, ober von Privatvereinen bestritten, so kann man ben Einlegern höhere Zinsen und überhaupt gunstigere Bedingungen bewilligen. Ein Vortheil für die Casse wird bei vielen Anstalten badurch zu Wege gebracht, daß die Zinsen erst einige Zeit nach der Einzahlung zu lausen ansangen und folglich die in der Zwischenzeit eingebrachten Summen unsentgelblich benuft werden (e).
- 5) Es ift nicht rathfam, bas Recht ber Theilnahme auf gewiffe Stanbe zu beschränken (f).
- (a) Die Cinrichtung zu Romont (Cant. Freiburg), wo Jeber in eine für ihn befiimmte numerirte Bichfe bas Gelb beliebig einwirft und biefe alle Monate eröffnet wird (Bernoulli, S. 22) ift nur bei einer kienen Zahl von Theilnehmern ausstührbar. Ueber ben Nugen einer Bermehrung ber Ginnahmsftellen be Canbolle, S. 25. Die britischen Sparcassen hatten bisher meistens nur 1 Bochentag zur Annahme und im Durchschnitt war jede wöchentlich 4,7 Stunden offen, die neuen Postsparcassen find wöchentlich 48 St. geöffnet.
- (b) Die Untergränze ist in Preußen meistens 5, 10, 15 Sgr., boch auch bei vielen Cassen 1 Thr. Bei bem Nar. fommt est u. a. barauf an, welche andere Gelegenheiten sich zur Unterbringung größerer Summen barbieten. Das gesehliche Maximum kann allerdings durch Bertheilung größerer Gummen in mehrere Posten oder durch Integung auf mehrere Ramen von Ginlegen ungangen werben, indeß ist dieß Berkahren sit bie Capitalisten schon zu umftändlich. Für den allmäligen Anwachs der Einlagen und der zugeschlagenen Jinsen wird denschaftlis eine Obergränze bestimmt, die jedoch höber sein kann. In Breußen haben 245 von den 642 Cassen, die 1859 bestanden, seine Borschrist einer oberen Gränze; 34 bestimmen 300 Thr., 26 200 Thr., 20 100 Thr., 1300 Thr. Max. Beispiese: Berlin 1/2—300 Thr., 20 100 Thr., 1300 Thr., Rurnberg 1—300 st., Eintstaat 1—50 st., Ceseden 1/3—30 Thr., Baireuth 15 st. bis 100 fl., Krantfurt von 1 fl. an, heidelberg 24 fr. bis 100 fl., Mannseim und Freiburg 1—100 st., Mainz bis 200 fl., München 1—300 st., heidelberg, Landgemeinden 12 fr. bis 100 fl., Rarlsruhe 5—100 st., Baiern 30 fr. bis 100 fl. bei der einz

- maligen Einlage, 300 fl. ift Max. für die Einlagen eines Jahres, 400 fl. für das ganze Guthaben. Großbritanien: 1 Sch. bis 30 L. St. bei ber einzelnen Einlage; von angewachsenen Summen über 200 L. hört der Zins auf. Wien: 25 fr. bis 50 fl. Conv.
- (c) Preugen: faft allgemein von 1 Thir. an, ber Binefuß ift jest (1859) meiftens 31/2, bei 41 Caffen 3, bei 53 nur 21/2 Broc. - Dreeben : von 1 Thir. an 41/6 Proc. ober monatlich 1 Pf. vom Thaler. --Rurnberg: von 1-24 fl. 2 fr. vom Gulben (31/3 Broc.), Summen von 25, 50, 75 fl. u. f. w. tragen 4 Broc. - Elberfeld, von 5 Thir. an 4 Broc. - Baireuth, von 30 fr. an 31/3 Broc. - Frantfurt von l fl. an, ebenso; — Mannheim, Freiburg, Heibelberg, von 5 fl. an 3 Broc. — Darmfladt, von 1 fl. an 3 Broc. — Heibelberg, Landgem., von 1 fl. an, Karleruhe 31/2 Broc. ober 2 fr. vom Gulben. Großbritanien taglich 21/4 B. vom &. St. = 3,42 Broc. jahrlich. Franfreich: Berginfung von I Franc an. Die Einleger erhalten ben nämlichen Bins, welchen bie Caffe von ber Anlegung bei ber Staats-caffe empfangt, jest 4 Broc. Mehrere schottische Spaccaffen geben noch befondere Bramien fur Die Summen, welche langere Beit fteben bleiben. Richarbfon, S. 158. — Die Nachener Caffe giebt im Allgemeinen bis ju 600 Thir. 31/3 Broc. ober 1 Sgr. vom Thir., aber bie Sandarbeiter, namentlich Sandwerfer ohne Befellen, Sandwertegehulfen, Fabrif: und Bergwertearbeiter, Taglohner, Dienftboten, erhalten einen hoheren Bine (Binepramie) von 5 Broc. bie gu 200 Thir., ferner von ben erften 20 Thir. bes Guthabens eine Ertra Pramie von 41/3 Sgr. per Thir. (15 Broc.), feboch nur ein fur allemal, f. bie Statuten bei v. Maldus, Anhang. Diese Einrichtung ift neuerlich wegen ihres guten Erfolges haufig nachgeahmt worben und feit 1854 wird 1/4 bee Reinertrage ber fanbifden Gulfecaffen gu biefen Bulagen verwentet. - Gin britifches Bef. v. 1833 bewilligt Jebem, ber vom 20. bis 30. Lebensjahre wochentlich 5 Schill. in eine Sparcaffe einlegt, vom 60. Jahre an eine Leibrente von 20 &. St.
- (a) Wie 3. B. in Frankreich, soweit die Kosten nicht anderweitig gebeckt find. Rach bem a. preuß. Reglement darf ber Gemeindehaushalt durch die Sparcasse nicht zerulttet, es muß daher der Zins für die Einlagen so angeordnet werden, daß von den durch Ausseichen eingehenden Zinfen noch ein Ueberschuß für Kosten, Zinsverlust z. bleibt. Art. 9.
- (e) Frankreich, vom 7. Tage nach ber Einzahlung. Berlin, und Breußen meistens, Dresten, hamburg 12. vom Ansang bes nächsten Monats an, Elberfelb von 14 zu 14 Tagen, Nürnberg, Baireuth, vom Ansang jedes Ouartals an, v. Malchus, Einleit., S. XXIV. Ein Vierteljahr ist schon zu lange!
- (1) Dieß macht bie Berwaltung verwidelt und schwächt ben Ruten ber Sparcasse. Mehrere Cassen lassen nur Diensboten, Gemerbsgehülsen, Taglöbner z. Theil nehmen, 3. B. Carlerube (1834). Bon Gemein, ben und Stiftungen sollten keine Capitale angenommen werben. In Größvitalnien ist es erlaubt, Gelber von ben Sulfsvereinen schriedly soc.) anzunehmen, und wegen ber Miegung in ber Staatscasse macht bieß keine Beschwerbe. Bei verschiedenen Anstalten ift der Jinssufinitist für alle Classen won Theilnehmern gleich, 3. B. Seppenheim: 1) Soldaten, Dienstoten, Taglöhner für Ersparn ist bei gu 1001. jährl. 5 Broc., 2) andere Bersonen bis zu 500 fl. 4 Broc., 3) höhere Beträge, serner Concursmassen, 3 Broc. Höhere Summen ftärker zu verzinsen, wiberstreitet dem Zwecke der Sp. C. so sehr daß eher das Gegentheit zu empsehlen ift, 3. B. Merseburg (1834) bis 50 Taler.

31/3 Broc., von 501/2-100 Thir. 3 Broc., barüber 21/2 Broc., v. Maichus, S. 221.

#### S. 367.

6) Die Binfen ber Einlagen bleiben in ber Regel fteben und werben jahrlich ju bem Stamme geschlagen, fo baß fie wieber Bine tragen, bie ber Ginleger fein Guthaben gang ober theilweise gurudzieht (a). Um jeboch ben Theilnehmern fo viel als möglich Freiheit zu vergonnen, ift es angemeffen, ihnen auf Begehren bie Binfen auszubezahlen. Die Rudzahlung bes Buthabens follte ohne Schwierigfeit und bei fleinen Summen fogleich, bei größeren fo balb ale möglich nach ber Run-

bigung erfolgen (a).

7) Bur ficheren und zugleich einträglichen Unlegung ber eingezahlten Summen bieten fich hauptfachlich brei Wege bar: a) Berbindung ber Sparcaffe mit einer Leihcaffe, fo bag bie bei jener eingehenden Summen bei biefer ihre Berwendung jum Ausleihen finden. Siegu find häufig bie Leibhaufer benutt worben (§. 332), bieweilen auch Leihanftalten anderer Urt (b). b) Anfauf von inlanbischen ftabtischen, Staatsschulbbriefen ober anderen ficheren Berschreibungen. Dieß hat zwar ben Bortheil, baß bas Befchaft febr vereinfacht wird und bie Summen gu jeber Beit unverzüglich untergebracht werben tonnen (c), aber auch bie Rachtheile, baß ber Binefuß bei Staateschulben niebriger zu fein pflegt, ale bei anberen Darleihen (d), - baß ferner Erschutterungen im Staate, Finanzverlegenheiten ac. bie Sparcaffen mit berühren, mas in großen Staaten mehr ju fürchten ift, als in fleinen (e). Diefe Umftanbe machen es rathfam, wenigstens nicht bas gange Bermogen ber Sparcaffen in bie Staatsschulb zu verwenden (f). c) Ausleihen auf gute Unterpfanber in Liegenschaften, bas muhfamere, aber bei guter Sypothetenverfaffung jugleich ficherfte Mittel, ferner Darleiben auf gute inlanbische Schulbbriefe, bie ale Fauftpfander bienen (g).

8) Jeber Ginleger erhalt außer bem Gintrage feines Buthabens in bas Rechnungsbuch ber Caffe ein befonberes Buchlein, in welches feine Ginlagen und bie Binsberechnung eingefchrieben werben (h). Die Rudgahlung gefchieht an ben Inhaber bes Buchleins (i). Fur ben Fall, bag baffelbe verloren geht, muß Anzeige bei ber Caffe und Ausschreiben in ben öffentlichen Blattern angeordnet werben.

- 9) Man muß fuchen, aus kleinen Ueberschuffen und anderen Quellen einen Gulfsvorrath zur Dedung möglicher Berlufte zu bilben.
- 10) Co ift gut, zur Caffenverwaltung mehrere Berfonen zusammenwirken zu laffen (k). Der Caffier hat überdieß Sichersbeit zu leiften.
- 11) Der Aufsichtstath läßt öfters eine Untersuchung ber Rechnungsbucher, ber Schulburfunden und ber Caffe vornehmen, auch ift die Beröffentlichung ber jahrlichen Rechnungsauszüge und Berichte zu empfehlen (l).
- (a) In Desterreich hort bie Berginsung auf, wenn bas Ziusguthaben ber hauptichuld gleich fieht und ber Einleger fich in ber Zwischenzeit nicht bei der Casse gemelbet hat, a. B. §. 18. Daffelbe unter gleicher Bedingung tritt in Breußen nach 30 Jahren ein, a. B. §. 16.
- (aa) Nürnberg und Baireuth 3. B. zahlen bie Zinfen in ber Regel nur mit ben zurückgeforberten Eningen zugleich aus; bie meisten Cassen bem illen gabriligen jährliche ober auch halbjabrige Zinezahlungen. Kur bie Rückzahlung bestimmen bie Sahungen ber Sp.-C. sehr ungleiche Friften. Nach bem preuß. Meglement von 1838 Art. 10 werben sleine Summen (bei vielen Sp.-C. bis 10 Thlr.) sogleich zurücklezahlt, für größere wird eine turze Frist vorbehalten, von ber man aber nur Gebrauch machen soll, wenn es nötbig ist. Preuß. Sp.-C.: bie Kindigungsfrist richtet sich meistens nach der Größe der Summen, so daß z. B. sür Beträge über 100 Thlr. 4, 6, 8 Wochen und bei 137 Cassen 3 Monate vorber gefündigt werden muß. München, Mannbeim, Berlin z. zahlen sogleich auf Verlangen, Hamburg, eiteblerg (bei Summen von 100 st.), anden z. nach 8 Tagen, Stuttgart nach 14 Tagen, Darmstadt (unter 100 fl.), Wangen und heppenheim (beibe bis zu 25 fl.) nach 4 Wochen, Gens, Balingen (Würtenb.), Darmstadt, hervenheim, Wangen über jener Gränze nach 1/4 Jahr, Karlseruhe (neue Stat. von 1839) von 200—400 fl. nach 1 Monat, größere Summen nach drei Monaten.
- (6) 3. B. heppenheim und heibelberg, Sp. . C. ber Landgemeinden, jum Mntaufe von Bieh in Ungludsfällen, unter Berburgung der Gemeinde. Bebenfen gegen bie Berbindung der Leiße und Sparcasse bei V. Maldus, S. XXXVII und v. Mangoldt, S. 46. Die Zwecke beider sind allerdings verschieden, da z. B. die erftere sich bestreten soll für niedrige Insien darzuleihen, die letztere, ihren Glaubigern mehr Ind geben. Allein es wird auch nicht eine Berschmelzung beider empschlen, sonderu nur eine solche Berbindung, daß die Sparcasse der Leihcasse die Gebendistigten Geldsummen im Gangen überläßt und hiebei eine sieher Anzlegung sindet. Beide Anstalten können freie Bahl behalten, auch auf anderen Wegen Summen auszunehmen und anzulegen und der zwischen ihnen schwigehende Zinssusse fann vertragsmäßig von Zeit zu Zeit sest geseht werden.
- (e) In Franfreich werben bie Einlagen nach bem Gefet vom 31. Marg 1837 an bie caisse des dépots et consignations abgeliefert, bie fie auf

laufente Rechnung ober in bons royaux à echéance fixe bei ber Staate: caffe gegen 4 Broc. Binfen anlegt. Gine vortheilhafte Ginrichtung ift gegen an fostenfrei ein Guthaben an eine Sparcaffe auf eine andere übertragen laffen fann, v. Malchus, Anh. S. 52 ff. — In Groß-britanien muffen (9. 3. Georgs IV. Cap. 92. 1828) die Ginlagen von den Commissaren der Schuldentilgungscasse an die Banken zu Loudon ober Dublin gewiesen und von biefen in Bant-Annuitaten ober Schatfammericheine umgefest werben. Die Ginleger erhalten 3 g. Ct. 8 Cd. 51/4 P. Broc. (§. 366 (e)), bie Banten aber bezahlen ben Sparcaffen 3 L. St. 16 Sch. (3,8) Proc. Reuerlich hat die Regierung angefangen, ben Ginlegern Leibrenten, Die fogleich jest laufen ober auch noch hinausgeschoben werben (deferred annuities) auf bie Staatecaffe ju verfaufen, S. 368 a. - Man hat ben Bortheil boch angeschlagen, bag bie Ginleger bei ber Anlegung ber Erfparniffe in ber Ctaatefdulb befto lebhafteres Intereffe haben, Die gefetliche Ordnung im Staate aufrecht gu erhalten (III, S. 480), allein bieß ift auch ber Fall, wenn bie Summen eine andere Bermendung erhalten haben, be Canbolle, G. 40. -Bei einem großen Belauf ber Sparcaffengelber fann bie Runbigung vieler Ginleger bie Staatecaffe in Berlegenheit fegen. In Baiern (Gef. 4. Juni 1848) wurden bie bei ber Schuldentilgecaffe angelegten Gpargelber allmalig (1 Dill. j.) an bie Sparcaffen gurudgezahlt. Diefen ftebt es jeboch naturlich frei, Staatefcultbriefe nach bem Gurfe ans gufaufen.

- (d) Es mußte benn ber Staat, um bie Sparcaffen zu begünstigen, ihnen einen etwas boberen Zins bewilligen, vgl. (c). Das brit. Gefet vom 12. Juli 1817 hatte verorbnet, baß bie Einlagen in Staatspapieren angelegt werben und zu 4 Proc. verzinset werben sollten. Dieß zog ber Regierung einen Berluft zu, weil in ben letten Jahren bie Staatspapiere so sehr im Curse fliegen, baß sie weniger als 4 Procent trugen.
- (e) Gegen biefe Anlegung und fur bas britte Mittel ber Berwendung fpricht eifrig be Canbolle, S. 34, ber biefe beiben Methoden als bie englische und schweizerische bezeichnet.
- (f) v. Maldus, G. XXXVIII. Dagegen be Gerando, III, 220.
- (9) In ben preuß. Sparcassen waren 1860 angelegt: auf hypothefen 47,3 Proc., in Berfchreibungen, die auf ben Inhaber gestellt sind, 24,4 Broc., in Darleben gegen Burgschaft zuwerlässiger Bersonen 11,2 Proc., bei Gemeinden, öffentlichen Ankalten und Körperschaften 10,4 Broc., gegen Faustpffander 6,6 Proc. Schmid, S. 301.
- (h) Diese Buchlein werben gewöhnlich auf ben Namen bes Einlegers gestellt und bieß macht bas oben angegebene Berfahren beim Berluft bes Buchsteins erft möglich. Uebrigens kann man bei großen Gaffen bie muhfame Untersuchung nicht anstellen, ob ber angegebene Name ber richtige und ob ber Inhaber bes Buchleins wirklich bie barin benannte Verson fei. v. Mangolbt, S. 60.
- (i) Der Einleger kann in dem Sparbuchlein ben Borbehalt eintragen, daß die Zinde und Midzahlung nur an ihn geschehen solle; in diesem Falle ift die Abtretung an einen Anderen nur mit gewissen Formlichkeiten möglich. Rach den französischen Gesehren durfen die Büchlein nicht an andere Personen abgetreten werden (les livrets sont incessibles), auch ift feine Beschlagnahme berselben erlaubt (insaisibles). Das brit. Geseh verbietet, daß Jemand in mehreren Sparcassen zugleich ber theiligt fei.

(k) Die Gefahr von Beruntreuungen ift viel größer, wenn ein einzelner Caffier bas Empfangen und Rudgablen allein beforgt, de Canbolle, S. 23. — In England kamen 1844—57 29 Källe folder Unredlichsteiten vor, wobei die Sparcasen 229 482 Leinbuften.

1) Die Statistif ber Sparcaffen bietet mancherlei Lehrreiches bar. Ge

fommen hiebei gunachft folgende Umftanbe in Betracht :

1) Bahl ter Sparcaffen und Betrag ber angesammelten Capitale. Bei v. Maldus, S. 352 wurden in Auropa 1160 Sparcaffen mit 495 Mill. fl. Einlagen berechnet, davon 201 mit 23 920000 fl. in den reinsbeutichen Staaten, 80 mit 9.542000 fl. im prreuß. Staate, 58 mit 7.891000 fl. in der Schweiz, 50 mit 2.771000 fl. in den Riederlanden. In gang Deutschland waren 60.293000 fl. Sparcaffen. Guthaben anzunehmen. — Reutere Angaben:

Brit. Reich, 1861 638 Sparcaffen ober 1 auf 43 000 Einwohner. Am 20. Nov. jenes Jahres beliefen sich die Einlagen von 1.580 359 Bersonen auf 38:607 205 L. St. (Nov. 1853 33:351 574 L. St.), wozu noch 1.965 710 L. ber Halfgegestlichaften kamen. Durch die Bost-Sparcassen trat eine Bermehrung ber Einlagen ein. 1830 war in England bie Summe 12.287 606 L. Zweimal trat eine Ausnahme von

ber regelmäßigen Bermehrung von Jahr ju Jahr ein, namlich ein Budgang 1832, ferner 1847-49 wegen ber Theuerung.

Franfreich, Ende 1845 383 Dill. Fr. (wovon Baris 100 Dill.), Ende 1850 138·649 000 (Paris 37·259 000), im Juni 1851 172 Mill., 1852 gegen 200 Mill., 1855 391, 1856 272 Mill. Fr., Ende 1857 278·921 000 Fr., Ende 1859 336·461 000 Fr. Das Jahr 1848, bei beffen Anfang bie Barifer Caffe über 80 Dill. an bie Ginleger fculbete, brachte berfelben große Bedrangnig. Wegen ber haufigen Burucfforbe: rungen erhobte man am 7. Darg ben Bine von 4 auf 5 Broc., aber bennoch mußte ichon am 9. Darg bie baare Rudgablung mit Ausnahme von 100 Fr. fur jebes Buchlein eingestellt werben, bie Ginleger mußten Schapscheine, Die bamale 30 bis 40 Broc. verloren, und 5 proc. Renten, bie ju 50 ftanben, fur voll annehmen und biefer offenbare Banferott war fur viele Theilnehmer bochft brudent. Das Gefes v. 7. Juli 1848 verordnete, bag bei ber Rudgahlung bie Renten nur ju 80 angenommen werben mußten, aber ba fie balb wieber auf einen niebrigeren Stanb sanken, so erhielten bie Einleger, welche Bezahlung verlangten, noch eine Bergutung von 8,6 fr. auf je 100 zugeschriebenes Rentencapital ober 5 fr. Renten. Am Schluffe bes Jahres 1848 war nur noch ein Guthaben von 10.151 440 Fr. übrig. Deleffert, Bericht vom 23. Aug. 1849. Bu Enbe 1850 betrug bas Guthaben bei ber Parifer Caffe wieder 373/4 Dill., 1853 über 54, 1856 453/4 Dill. Fr., Anfang 1860 48.668 000 Fr. oter 205 Fr. auf eine Ginlage. - Defterreich 1842 25, 1850 52, 1860 110 Sparcaffen. Betrag ber Ginlagen im lepten Jahre, ohne Ungarn, Wojwobschaft, Croatien und Siebenburgen 107 985 000 fl. oft. von 627 500 Ginlegern. Cgornig, Statift. Sandbuchlein 1861, G. 116. Die erfte ofterr. Sparcaffe ju Bien Gie hatte 1856 ein Ginlagevermogen von wurbe 1819 gegrundet. 29 Mill. fl. und einen Refervefond von 31/3 Dill. Bahl ber Ginleger 156 589, also Mittelbetrag eines Guthabens 1853/4 fl. Der hochfte Stand bee Guthabens ber Theilnehmer war 34 584 000 fl. im 3. 1853, worauf eine Abnahme erfolgte. 3m 3. 1848 nahm bie Summe um 8 Dill. fl. ober 25 Broc. gegen ben Stand von 1847 ab. Tabelle bei Schmib S. 38.

1839 Preußen. 1849 1859 1861 Bahl ber Sparcaffen 211 478 85 | 462 261714 564 386 676101 Ginleger Guthaben, Thir. 6.076788 16.557390 45.281087 58.350674 Şübner, Jahrb. f. Bolfsw. u. Statistif, VIII, 164. — Sach sen, 1849 3,° Mill., 1859 15,4 Mill. Ehler. Guthaben. — hannover, knbe 1852 3·153 937 Thie. in 81 Caffen, 1861 9·992 971 Thle. in 119 Caffen. — Baben, Ende 1852 4·918 376 fl. in 48 Caffen. — Medienburg. Schwerin, Anfang 1853 4·393 031 Thie. — Belegien. Die Einlagen der Einzelnen vermehrten sich bis 1842, wo die Summe 45·363 000 Fr. erreichte. Die Theurung brachte dieselbe Ende 1847 auf 37 Mill., die Erschütterungen des Jahres 1848 verminderten sie bis auf 14·862 000 Fr.! Ende 1850 war sie wieder 17 Mill. Das Guthaben verschiedener öffentlicher Berwaltungen betug daneben 5³/4 Mill. Ende 1855 Guthaben Einzelner 14·318 000, der Berwaltungen 4·530 000. Congrès de Brux. I, 186. — Dånemart. Die 153 Sparzeassen hatten zu Ende 1855 34 Mill. Ehle. Guthaben. Congrès II, 87. — Schweiz. Ende 1852 60·368 759 Fr. in 167 Cassen.

- 2) Berhaltnismäßige Starfe ber Theilnahme. Dieselbe wird nicht allein durch die Größe bes Einkommens berjenigen Bolisclaffen, von benen die meiften Einlagen herzurühren pflegen, und durch den wirthsichtigen Sinn berfelden bedingt, sondern zugleich durch die Benge ber Sparcassen, deren Bertheilung in einem Lande und die den Ginlegern dargebotenen Bequemlichfeiten, selbst durch das längere oder fürzere Bestehen der Cassen und die ungleiche Bekanntichaft mit ben Bortheilen derselben, sowie durch das Dafein oder den Mangel anderer Sparanstalten, weßhalb man die ungleichen Zahlenverhaltnisse nicht gang aus einem der beiden ersten Umftande ableiten kann. Ce kann hiebet ermittelt werden
  - a) wieviel auf jeben Kopf ber Einwohner von der eingelegten Summe trifft; brit. Neich 1861 16,2 fl., Sachfen 1859 12,7 fl., Hannover 1861 9,4 fl., Baden 1853 3,6 fl., Preußen 1849 1,75 fl., 1859 4,48 fl. (und zwar Neg. B. Aachen 19,38 (max.) Arnsberg 17,6, Merfeburg 10,8, Minden 8,38, Magdeburg 6,6, Frankfurt 6,13, dagegen Gumbinnen 0,21 (min.), Martenwerder 0,38, Trier 0,4, Königsberg 0,57, Posen 0,83 fl.), Desterreich 1860 5,7 fl., Frankreich 1860 2,94 fl.
  - b) Auf wieviel Einwohner ein Einleger kommt; 3. B. auf 8 in Sachfen, 18 brit. Reich, 17,3 hannover, 31 Breußen (und zwar Reg. B. Merfeburg 13,4, Arneberg 16,2, Frankfurt, Magbeburg 18, bagegen Trier 342, Bromberg 927), 33 Frankreich, 35 Defterreich (ohne Ungarn 1e.), Baben 49.
  - c) Mittelbetrag einer Einlage; biese Jahl steht im Bergleiche mehrerer Gegenden und Länder nicht in dem nämlichen Berbaltniss, wie die unter a und b angegebenen Jahlen, und es lassen siene über diese Abweichungen weitere Betrachtungen anstellen. Eine Einlage beträgt 3. B. im Durchschnitt im brit. Reiche 287 fl., in Baden 180 fl., in Oesterreich 172 fl., in Frankreich und Breufen 140 fl., (und zwar Reg. B. Minden 314 fl. max., Nachen 309, Arneberg 286, . . Gumbinnen 52 fl. min., Potsbam mit Berlin 66, Königsberg 70, Stralfund 72, Ersurt 87 fl.) in Hannover 160, Sachsen 104 fl.
  - d) Kheilnahme der verschiebenen Bolfsclassen, 3. B. Frankreich im Jahre 1842 nach Ch. Dupin, (Comptes rendus des seaces de l'acad. des sciences, 6. Nov. 1843) waren 24 Proc. ber Einsteger Lohnarbeiter, 21 Broc. Dienstboten, 19 Broc. Minderjährige, 6 Proc. Soldaten und Seeseute, 5,4 Augestellte. Im preuß. Reg. 20. Arnsberg waren 1859 51,4 Proc. ber Einsteger Sandarbeiter und besaffen 32,97 Proc. des eingelegten Bermögens.

- e) Berhältniß ber großen, mittleren und kleinen Guthaben zu einander; z. B. in Preußen 1859, Büchlein bis 20 Thtr. 35 Proc. ber ganzen Zahl, von 20—50 Thr. 23.9, 50—100 Thr. 18,8, von 100—200 Thr. 14 Broc., über 200 Thr. 18 Proc., und zwar von den kleiusten Beträgen bis 20 Thr. in Meinland Trier 21,7 Proc. (min.), in Bommern 29, Pofen 46, Breußen 46, Schlesten 51,3 Proc. Schmid, S. 324. In England betrugen 1861 die Einlagen von 1—5 L. St. nur 2 Proc., dagegen von 50—75 L. 16, von 150—200 L. 13,6 Proc. bes ganzen Guthabens.
- 3) Jährliche Bus und Abnahme ber Einlagen (mit Einschluß bes Binfenzuwachses) und Rückzahlungen und Berhältniß beiber zu einander. Als Beispiel bienen solgende Berhältnißzahlen:

	Meue Ginlagen, Berhaltniß zu dem Betrag b. 1. Jahres.	Burudgenommen in Berhal niß zu ben neuen Einlagen.
Sachfen 1845	100	73 Broc.
48	137	116 =
49	169	67 =
52	339	64 :
59	641	85 #
Breugen 1839	100	85 =
49	299	67 =
58	785	80 =
61	960	71 =

Berhaltniffe im frang. Dep. Nieberthein, Reb oul Denenrol S. 380: 1 Ginleger auf 9 Einwohner. Gine Ginlage beträgt im D. 34 Fr. auf ben Kopf ber Einwo, 310 Fr. auf ben Ginleger. Sanbarbeiter (mit Ginschluß ber Dienstoten) besthen 44 Broc. Der Buchlein, 40 Br. ber Summe. Die Ginlagen folgender Summen betragen

von ber Zahl von bem ganzen Guthaben bis 500 Fr. 70 Broc. 32 Broc. von 501—1000 Fr. 18,6 : 45 :

#### §. 368.

II. Gemeinschaftliche, auf bie Bahrscheinlichkeit im Leben und Sterben ber Menschen gebaute Sparanstalten (§. 364) sind in der neuesten Zeit häusig und zwar für mancherlei Zwede und unter mancherlei Bedingungen errichtet worden. Diese Manchsaltigseit bietet Zedem Gelegenheit dar, sich derzienigen Anstalt anzuschließen, die ihm nach seinen Bermögenes und Familienverhältniffen die vortheilhafteste scheint. Die meisten dieser Anstalten (a) sind selbstständige Privatunternehmungen, die aber unter Staatsaufsicht gestellt werden muffen. Bei der Prüfung des Planes ist darauf zu sehen, daß berselbe auf richtige Berechnung der Sterblichseit gestüht, also nachhaltig (b),

baß er leicht verftanblich, gemeinnutig fei und weber bie Theilnehmer, noch irgent eine Claffe berfelben, es fei eine frubere ober fpatere, einer unbilligen Berfurzung ober vollenbe einer Uebervortheilung aussete, baß auch bie Berfaffung ber Befellschaft bie Burgichaft fur eine gute Berwaltung barbiete. Der Unspruch auf eine Bahlung aus einer Caffe biefer Urt fann fowohl burch einen jahrlichen Beitrag ("auf Contributionefug"), ale burch einmaligen Ginfauf ("auf Capitalfuß") erworben werben. Jenes giebt eine Ermuntes rung, jur Borforge fur bie Bufunft fortbauernb etwas uberjufparen, und ift zwedmäßig fur Berfonen, bie ein beträchtliches Einfommen aus Arbeiteverbienft beziehen; biefes halt von bem leichtsinnigen Aufzehren bes Capitales ab und giebt bemfelben eine fefte Widmung gur Sulfe in fpateren Jahren.

(a) Gine Ausnahme machen bie in mehreren ganbern mit ben Regierungen in naberer Berbindung ftebenben Bittwencaffen fur Staatebiener, III, S. 64, eine andere Ausnahme bilben Die frangofischen Arbeiter = Renten=

caffen, §. 368a (f). (b) Das Rabere biefer Berechnungen gebort in tie Staaterechentunft ober politifche Arithmetif (III, §. 14, Dr. 3), welche babei bie zuverläffigften aus Erfahrungen im Großen abgeleiteten Bahlengefete über Die Sterblichkeit ber verichiebenen Alter, Beichlechter, Stanbe it. ju Grunbe ju legen hat. Die alteren Sterblichfeitstabellen von Gufmild, Rerfeboom ic. find nicht mehr völlig brauchbar, weil in jenen Erfahrungefagen gufolge ber befferen Gefundheitspolizei und mancher anderer Urfachen gunftige Beranderungen eingetreten find und überhaupt die Lebenebauer heutiges Tages langer ift, I, § 209. Die neueste Sterblichkeitsordnung ift von Duetelet aus ben belgischen Bahlen von 1856 entworfen worben. Biele Menschen haben von ben Gewinnsten, die aus Caffen jener Art herrühren fonnen, febr untlare und überfpannte Borftellungen, bie fich berichtigen, wenn man erwägt, daß die Unftalten nur aus bem Beims fallen eines Theiles ber Ginlagen, aus Binderfparungen und bergl. Die Mittel beziehen tonnen, um ihre Buficherungen zu erfullen. - Befonbere Schriften über Diefen Gegenstand: Tetene, Anleit. jur Berechnung ber Leibrenten und Anwartichaften, 1785. Reue Bearbeitung: Deper, Allg. Anleit. 3. Berechn. ter Leibrenten und Anwartschaften, Kopensbagen 1823. — Gremilliet, Reue Theorie ber Berechnung zusammens gesetzter Zinse, übersetzt von Debylle, Ulm 1835. — Littrow, Ueber Lebendversicherungen u. a. Bersorgungsanstalten, Wien 1832. — Moser, Die Gefete ber Lebensbauer, Berlin 1839, G. 331. - Bailen, Theorie ber Lebenstrenten, Lebensverficherungen, Bittwencaffen ic. Deutsch von Con nu fe. Beimar 1839. — Bilb, Die Leibrentens, Lebensverficherunges und Rentenanstalten. Munchen 1862.

### S. 368 a.

Die hiehergehörigen Unftalten (a) laffen fich unter folgenbe Abtheilungen bringen:

- 1) Leibrentenanftalten, bie einer gewiffen Berfon ein lebenslängliches jahrliches Gintommen gufichern. Wird baffelbe burch einmaligen Gintauf erworben (§. 368), fo giebt bas Capital eine ben gewöhnlichen Binofuß überfteigenbe Rente, wird aber in biefer allmalig jurudgegablt, jum Unterhalte verwendet und von bem Rentenempfanger aufgezehrt, III, S. 499. Dief ift nicht allein fur bie Erben beffelben, fonbern auch fur Die aange Bolfewirthichaft nachtheilig, weil Capitale gerftort werben. Man barf jeboch annehmen, baß faft nur finberlofe Berfonen hievon Gebrauch machen, ber Capitalverluft im Gangen ift unbeträchtlich, er fcutt bie Rentenempfanger vor Berarmung und wird burch bie Erfparniffe, bie gleichzeitig von Underen ju jahrlichen Gingahlungen gemacht werben, weit überwogen. Dan muß baher biefe Unmenbung ber Capitale geftatten, bie ohnehin noch viel beffer ift ale bie Berfchwendung berfelben. werben von Leibrenten burch jahrliche Beitrage ift jeboch vortheil= hafter und verbient mehr ermuntert ju werben. Man hat hier bei biefer Gattung wieber ju unterscheiben:
- a) Einfache Leibrentenanstalten, bei benen ber eingelne Rentenberechtigte ber gangen Unftalt gegenüber fieht und für eine bestimmte bedungene Leiftung von Jahresbeitragen ober einmaliger Ginlage bas Recht auf eine gewiffe Rente erwirbt. Bie viel fur biefe zu entrichten fei, bieß wird aus ben Sterblichfeitsgesegen (s. 368 (b)) abgeleitet. Das Mitwerben mehrerer folder Unftalten nothiget jebe einzelne berfelben, ben Theilnehmern fo gunftige Bebingungen jugufichern, ale es mit bem nachhaltigen Beftehen ber Caffe vereinbar ift. Diefer fommt es ju Gute, wenn in einzelnen Fallen eine Rente fruber erlifcht, als nach allgemeinen Bahricheinlichkeiteregeln ju erwarten und folglich bie Gingahlung hoher war, ale es nothig gewesen mare, bagegen hat bie Caffe in entgegengesetten Fallen ben Mehraufwand zu tragen. Solche Unftalten tonnen wie Die Feuerverficherungen (§. 24) auf Gegenfeitigfeit beruben, wobei die Ueberschuffe allmälig jur Erhöhung ber Renten Gelegenbeit geben, ober fie find Unternehmungen von Actiengefellichaften, und jebe biefer beiben Ginrichtungsarten hat ihre Bortheile und Schattenfeiten. Bei Actiengefellschaften ift ein ftarterer Antrieb vorhanden, eine ftreng geregelte Berwaltung einzuführen und

sichere Berechnungen zu Grunde zu legen, weil ein etwa einstretender Ausfall von den Actienbesitzern getragen werden muß. Bei gegenseitigen Anstalten muß für solche ungunstige Fälle eine Declung von den Theilnehmern aufgebracht werden, dagegen wird das erspart, was die Actionäre als Gewinnsantheil von ihrem Capital ansprechen. Der Einzahlende kann eine Leibrente erwerden

- a) für fich felbst, und zwar entweder sogleich von seinem Beitritte an; gewöhnliche Leibrenten (b), oder wenn er ein gewisses Alter erreicht hat; Alterbrenten (c). In einigen Ländern sind in neuester Zeit Anstalten dieser Art errichtet worden, welche den unbegüterten Arbeitern ein gesichertes Einkommen für die Zeit der Arbeitsunsähigkeit verschaffen (d).
- β) für andere Personen. In biese Abtheilung sind die Wittwen= und Waisencassen zu rechnen, die in Bezug auf das Erlöschen der Rente eigenthumliche Berhältnisse haben (e), indeß giebt es auch Anstalten, die dem Einleger eine Rente überhaupt für eine andere benannte Person zusichern (f).
- b) Befellichaften mit einer burch Bererbung fteigenben Rente, Berforgunges ober Rentenanftals ten im engeren Ginne, Tontinen (III, §. 500), wobei bie gleichzeitig eintretenden Mitglieder jeder Altereclaffe eine befondere Befellichaft bilben und ben überlebenden Mitaliebern ber burch ben Tob ber andern freigeworbene Untheil, alfo eine fortwährend gunehmente Rente gufällt. Die Rente fteigt aber zugleich aus bem Mehrertrage, ben bie Unlegung ber eingegahlten Summen über ben angenommenen Binofuß einbringt. Diefe Caffen find in ber neuesten Beit öfter und unter mancherlei naberen Bestimmungen in Ausführung gefommen (g). Allgemeinen ift bie Ginrichtung folgenbe: 1) Die Mitglieber jeber Jahresgesellschaft theilen fich in eine Ungahl von Altersclaffen; in jeber berfelben fteigt bie Rente ber Ueberlebenben bis zu einem gewiffen Sochftbetrage. Bebe Claffe eines und beffelben Sahres erhalt eine besto hobere Rente, je bober ihr Alter ift. 2) Rach bem Ausfterben einer Claffe erbt bie nachft= jungere bas noch übrige Bermögen, nach bem Aussterben einer gangen Gefellichaft erbt bie bes nachften Jahres u. f. f. 3) Die Theilnahme geschieht burch Ginlagen von gleichem Betrage.

Statt eine volle Ginlage fogleich zu entrichten und bafur in ben balbigen Bezug ber Rente einzutreten, hat man auch in einigen Unstalten gestattet, Theilzahlungen zu machen, beren Binfen jahrlich fo lange gutgeschrieben werben, bis bie Ginlage völlig ergangt ift. 4) Die Gingahlungen werben von ber Berwaltung ber Caffe verzinslich angelegt. 5) Jeber Altereclaffe wird fur bas erfte Jahr eine gewiffe Rente jugefichert, bie in ben jungften Altern niebriger ift, ale ber ju Grunde gelegte Binofuß, und es wird jeder Claffe ein biefer Anfangerente entfprechenbes (b. h. g. B. 20. ober 25 faches) Rentencapital jugeschrieben. Die Summe biefer Rentencapitale ift fleiner als bie Befammtheit ber Ginlagen, woraus ichon ein Bewinn entfpringt. 6) Bei bem Tobe eines Theilnehmers wird feinen Erben fo viel von ber Ginlage gurudbegahlt, ale berfelbe noch nicht an Renten empfangen hat, es geben alfo fur bie Erben bie bezahlten Renten am Capital ab.

- (a) Eine Manchfaltigfeit von Fällen und Bedingungen bietet 3. B. bie Compagnie Neerlandaise d'Amsterdam (Nederlandsche algemeene levensverzeckering-comp.), am 1. Sept. 1823 bestätigt; vgl. auch die Revid. Anordn. der Handlunger Berforg.-Anstalt.
- (b) In England werden den Bestigern eines Sparcassenguthabens auf Berlangen Leibrenten auf den Staat verkauft, §. 367 (c) und III, §. 500 (d). Zu Ansam 1862 hatte hiedung die britische Staatscasse Verbinde icheiten übernommen für 10 288 einfache, 141 verschobene Leibrenten und 1841 verschobene gegen jährliche Engahlung. Preise bieser Nenten bei Hermann S. 49. Beispiel: Berstückerungsgesellschaft Janus in Hamburg, 1848 von einer Artiengesellschaft gegründet; 10 Thr. Leibrente erfordern eine Einzahlung von 198 Thr. in einem Alter von 30 Jahren, 173,89 Thr. bei 40, 145,49 Thr. bei 50, 107,917 Thr. bei 60 Jahren. Ebensch die genseitige Gesellschaft Janua in Halle, genehmigt 16. Mai 1854, deren Ueberschüsse nach Abzug eines Refervessond unter die Mitglieder vertheilt werden. Tadel dieser Leibrenten, weil sie Selbsstuckt auf Kosten der Erben befördern, bei Mas Culloch, Stat. Asc. I, 670.
- (e) Solche auf ge ich obe en Leibrenten werden in England bei der Staatscasse bewilligt (d). Aine 15jabrige Person 3. B. bezahlt für 20 L St. Rente, die nach 10 Jahren ankängt, 2541/2 L. Dasselbe geschiebt von verschiedenen englischen Privatgesellschaften, z. B. National loan fund like assurance and deserved annuity society von 1837, Farmers and gen fire and like insurance and loan and annuity institution etc. Die englischen Hilfegesellschaften nehmen gleichfalls Einzahlungen zu aufgesiedvbenen Leibrenten (deserved annuities) an. Wer z. B. in der Southwell friendly institution vom 20. Jahre an monatlich 1/2 Sch. zahlt, erhält bei einer Krantseit wöchentlich 4 oder 2 Sch. Unterstützung, vom 65. Jahre an wöchentlich 2 Sch. und beim Todessall werden 4 L. St. an seine Erben bezahlt, Becher a. a. D. (§. 334b (a)). Hamburger Janus: Gine Leibrente von 10 Teht, koket

Alter bei ber Gingahlung.		Alter	angs.		
	50 3.	55 3.	60 3.	65 3.	70 3.
Jahr	Thlr.	Thir.	Thir.	Thir.	Thir.
20	42,61	29,46	19,23	11,71	6,4
30	61,85	42,79	27,89	17	9,28
40	92,37	63,8	41,64	25,34	13,8
50	_	99	64,6	39,38	21,5

Statt bes Einkaufs kann man auch jahrliche Beiträge leisten; 3. B. beim Eintritt mit 30 Jahren für 10 Thir. Leibrente Anfang

		$\overline{}$	
	mit 50 3.	55 3.	60 3.
Janus	4,44 Thir.	2,73 Thir.	1,59 Thir.
englische Befellfchaften .	4,78	2,88	1,70

(d) Franzoj. Caisse de retraites ou de rentes viagères pour la vieillesse, Bef. 18. Juni 1850, 30. April 1853, eine Ctaatsanftalt, von ber caisse des depôts et consignations verwaltet. Die Gingahlungen fonnen in beliebigen Beitpuncten und Summen (nur nicht unter 5 Fr.) ge-ichehen und es wird mit Gulfe von Tabellen beim Anfang ber Leibrente die Große berfelben aus ben erfolgten Bahlungen berechnet, wobei ein Binefuß von 5 Broc. ju Grunde gelegt ift. Der Ginlegende bat bie Bahl, ob tie Rente mit 50, 51 . . . 60 3. , nach Wef. von 1857 auch bis 65, anfangen foll und ob bei feinem Tote bas eingezahlte Capital verfallen ift ober ben Erben eingehandigt wird (capital aliene ou reserve), in welchem Falle bie Rente bebeutent niedriger ift. Wenn in Folge von Bunden ober Gebrechlichfeit eine gangliche Arbeiteunfabigfeit eintritt, fo fann bie Rente icon vor 50 Jahren anfangen und wirb nach ben geleisteten Zahlungen ermittelt. Die Einzahlung für eine Berfon fann auch von einem Anderen geschehen. Reine Leibrente barf 600 Fr. überfleigen, bas Gef. 7. Juli 1857 erhoht aber bas max auf 750 Fr. Rach bem Gef. von 1853 wird ber Binfesgins gu 41/2 Proc. berechnet, auch fonnen vom 1. 3an. 1854 an neue Theilnehmer abgewiesen merben. Da ber Staat bie Roften tragt und auch ein Opfer gu Gunften ber Arbeiter nicht gefcheut hat, fo ift ber Tarif viel gunftiger ale bie obigen Bahlen von Brivatauftalten ahnlicher Art in (e). Beis fpiel fur 100 Fr. Rente, Die mit 50 Jahren anfangt, mit und ohne Beimfall bes Capitale, bei einem Gintrittealter von

4	10 3.	20 3.	30 3.	40 3.	50 3.
1 mal. Zahl mit H		190, <sup>10</sup> 242, <sup>76</sup>	345,45 463,44	632, <sup>40</sup> 921, <sup>36</sup>	1171,81 2003,56
jahrl. Zahl mit S		13,52	29,38	82,25	2003,55
ohn		18,41	42,30	127,82	_

Beauvisage, Guide du déposant à la caisse . . . 3. Ed. Paris 1852. Bei ber herabfetgung ber 5 proc. Staatsschulbriese auf 41/2 Proc. wurde ben Theilnehmern an tieser Anstalt ber Fortbezug gleicher Mentens summen bewilligt. Ju Ende 1854 waren von 21119 Mannern und 16500 Frauen 40 805 914 Fr. eingezahlt worden, wovon 22 659 160 mit Borbehalt bes heinfalls. Die Renten, welche die Ginleger erwerben wollten, betragen 42 Mill. Fr. Es scheint aber, daß aus Unskenntnis (ober Migtrauen?) biese Anfalt in ber arbeitenben Classe noch bei Bingen von biese Anfalt in ber arbeitenben Classe noch bei Bingen von bei Bingen und bei Bingen von bei Bingen und bei Bingen von bei Bingen von bei Bingen von bei Bingen von Bingen von bei Bingen von Bingen von bei Bingen von Bingen von bei Bingen von Bingen vo

nicht genug Berbreitung gefunden hat. 3m Dep. Rieberrhein befanb fich 1858 unter 366 Theilnehmern feiner aus ber Claffe ber gewöhn-lichen Lohnarbeiter, bie meiften waren Straffenaufseher, Poliziebeinete, Schullehrer oder Wohlhabenbe. Reboul-Doneyrol, Traite C. 398.

Belgien, Caisse de retraite, von der Regierung verbürgt, Ges. Mai 1850 bei v. Steinbeiß S. 96, Menten mit 50, 60 oder 65 3. anfangend, mit abnlicher Ausnahme wie in Franfreich; Renten bis 730 Fr., Eintrittsalter nicht unter 18 3. Beim Tode bes Kentenzempfängers wird nichts zurückgezahlt, auch finden keine jahrlichen Beiträge statt. Der Tatif ist noch gunstiger als der französische. Bis Ende 1855 waren 1834 livrets ausgegeben, 384437 Fr. eingezahlt und 105 924 Fr. Renten erworben, Congrès de Brux. I, 184. Am 31. Oct. 1862 war die Jahl ber Einleger 1723, die eingezahlte Summe 469 721 Fr., der Betrag der erworbenen Leibrenten 152 496 Fr., wovon 92 052 Fr. mit dem Alter von 55 Jahren anfangen sollen. Die Casse hatte 1151 000 Fr. belgischer 21/2 proc. Staatsschlubscheine um den mittleien Breis von 54 für 100 erworben, welche 621 808 Fr. kosteten. Annuaire de l'odservatoire de Brux. kir 1863, S. 120.

Die Kölner Lebensversicherungsanstalt Concorbia grundete 1854 eine ähnliche Pensionsanstalt für Lohnarbeiter, die aber nicht über 100 Thr. Renten giebt. 5 Thir. Einzahlung bei 30 jährigem Alter bewirfen für ben 60 jährigen 2,878 Thir. Leibrente, also erfordern 10 Thir. Rente eine Cinlage von 21,9 Thir.

- Wittwencaffen gewinnen außer bem fruben Tobe einer Chefrau ober Wittwe auch im Falle ber Wieberverheirathung ber letteren. Benn ter zweite Chemann ber Wittme ebenfalls fruher verftirbt, fo tritt fie, auch ohne bag biefer beigutragen brauchte, in ben Genuß ber Benfion wieder In Samburg (§. 83) erhalt bie Wittme bei ihrer Wiederverheis rathung einen Jahresbetrag ale Beichent. - Bei ber Amfterbamer Compagnie erhalt ber Chemann, wenn feine Frau vor ihm ftirbt, 1/10 aller Ginlagen gurud. We perfieht fich, bag biefe Erflattungen auf Die Berechnung ber Ginlage Ginflug erhalten. Aber bie Bittmencaffen übernehmen eine ju große Laft, wenn fie bie Benfion auch auf die zweite und britte Frau übertragen laffen, Littrow, S. 36. — Ueberhaupt find wiele altere Wittwencassen untergegangen, weil fie Berpflichtungen übernahmen, beren Früllung nach bem Naaße ber geforberten Beiträge unmöglich war, 111, §. 64. Man hat öfter ben Gebaufen geheat, bie Arbeiter jur Theilnahme an einer folden Berforgungecaffe gu nothigen, um fie baburch von zu frubem leichtfinnigen Beirathen abzuhalten, ihnen bie Sparfamfeit gur Rothwendigfeit ju machen und bie Gemeinden vor ber Laft von hulflofen Bittmen und Baifen ju bewahren. Atland's Blan biefer Art f. Richardfon, G. 15. Rach &. Rrug (Die Armenaffecurang, bas einzige Mittel gur Berbannung ter Armuth, Berlin, 1810) foll niemand getraut werben, bevor er feiner Frau eine Benfton von 30 Thir. jahrlich erfauft hat, fur jedes Rind foll ebenfalls ter Beitrag jur BBaifencaffe erzwungen merben. Aehnlich Craig, Bolitif, 11, 244. - Diefen Borichlagen fieht jedoch fehr viel entgegen. Die Chen murben auf Roften ber Sittlichfeit allgufehr erschwert, es ift ohne Barte und Billfur nicht zu bestimmen, welchen Beitrag ber Arbeiter geben muffe, fur Aeltern vieler Rinder waren bie Summen unerschwinglich ic.
- (f) Dieß ist für die Berforgung von Rindern besouders nuglich; 3. B. 3buna, Sab. IX: Eine 50 jahrige Berson bezahlt jahrlich 8.20 Thir., um nach ihrem Tode einem jest 15 jahrigen Kinde 10 Thir. jahrlich zu verschaffen. Die 1835 in London errichtete family endowment and life

assurance and annuity society fichert u. a. einem neuen Chepaare fur einen jahrlichen Beitrag bie Bahlung fur jebes funftige Rind in einem gewiffen Alter. Gin 25 jahriger Chemann mit einer 19 jahrigen Frau gablt 15 Jahre hindurch jahrlich 16,4 fl., bamit jebes ber funftigen Rinber mit 14 Jahren 100 fl. ausgeliefert erhalte.

(g) Rronde, Ueber Rentenanftalten, Darmft. 1840 (fucht ju zeigen, bag bie Bortheile biefer Anftalten geringer finb, ale man gewöhnlich an-nimmt). Ruffler, Wiberlegung ber von bein frn. Dr. Kronce gegen bie Rentenanstalten herausgegebenen Schrift, Leipzig 1840.

Beifpiele: Biener Berforgungeanftalt, feit 1825, f. Die mit ber 1. öfterr. Sparcaffe vereinigte allgemeine Berforgungs-anstalt fur Unterthanen bes öfterreich. Kaiferstaats, Wien. 1829. — Eine volle Einlage ist 200 fl. des 20 fl. F.; es sind 7 Altersclassen jeber Jahresgesellichaft. Jahrlich findet eine Berloofung von Ueberfouffen ftatt. - Stuttgarter Rentenanftalt, 1833. Actie beträgt 100 ff., Sochfibetrag ber Rente 300 ff.; 6 Claffen. Einige Eigenthumlichkeiten biefer Anftalt find lebhaft getabelt worben, insbefonbere bas Berhaltnig ber Directoren ju ber Gefellichaft; jene leifteten Cantion, verwalteten Die Anftalt und bezogen Bortheile, Die beffer ber Gefammtheit ber Theilnehmer vorbehalten bleiben follten; R. v. Dobl, Erorterungen über bie allgem. Rentenanftalt in St., Tub. 1838 und viele burch biefe Abhandlung veranlagten Streitfdriften, in benen auch bie erregte Erwartung einer Rente von 300 ft. fur bie 1. Altereclaffe nach 48 bie 50 Jahren mit Recht fehr beftritten worben ift. Das richterliche Erfenntulß gegen die Directoren in der Schrift: Die allgem. Nentenanstalt in St. vor den Schranfen der Gerichte, St. 1843. Aenderung der Schatuten, Jan. 1843, von der f. Megier rung genehmigt 2. April 1844. — Babische Bersorgungsanstalt, feit 1835. Bolle Ginlage 200 fl., maxim, ber Rente 300 fl., 6 Als tereclaffen (feit 1842 mit Unterabtheilungen von je 5 Jahrgangen bes Altere), nämlich

I) bie jum 10. Jahre, Anfangerente 6 fl. 24 fr. II) vom 10. bis zum 20. 3. 6 ,, 48 ,, 7 ,, 12 ,, 7 ,, 36 ,, 8 ,, 48 ,, V) ,, 50. ,, ,, 60. ,, ,, VI) ,, 60. 3afre an, III

10 ,, 24 ,,

Das Rentencapital jeber Claffe ift bas 25fache biefer Anfangerente. Der anfängliche Fehler, auf Roften bes jegigen Geschlechtes eine fortbauernbe Anhaufung bes Capitales anzuordnen, welche ben späteren Jahres-gesellschaften einen unverdienten großen Gewinn zuwenden wurde, ift im 3. 1842 befeitigt und bas allmalige Aufgehren bes Capitales (Ca-pitalauflofung) jeder Sahresgefellichaft eingeführt worben, woburch nun bie Jahreerenten betrachtlich hoher werben. - Bur Bermehrung bee Bewinnes hat biefe Anstalt noch 2 Beschäfte unternomnen, fie nimmt hinterlegte Summen an und verzinset fie ju 3 Broc., und fie leiht gegen volle Sicherheit mit der Gestattung einer Tilgung durch Zeit-renten. Die Anleiben dieser Art beliefen sich zu Ende 1856 auf 1.853 008 ff., die sinterlegten Summen 1856 auf 1.902 155 si., welche 54 974 ff. Zins kosten, 1862 auf 2.309 640 ff. mit 70 385 ff. Jahresgine. Dagegen maren 1856 6.228 909 fl., 1862 7 951 452 fl. vergines lich angelegt. - Ente 1856 betrug bas Guthaben ber 20 Jahresgefellfcaften 4.902913 fl., Enbe 1862 5.803 108 fl., Die fammtlichen Jahresrenten machen 1857 222 631 fl. aus, nebft 11991 fl. Divibenbe, für 1863 betragen fammtliche Menten und Divibenben 271 755 fl. In ben 3 ersten Gesellschaftsjahren (1835—37) erreichten bie Jahrebrenten ber alteften Mitglieber schon bas max. von 300 fl. Die Berwaltungekoften waren 1855 20781 fl., 1862 21430 fl. Nach bem neuesten Stauten: Entwurf von 1863 wird eine Erweiterung ber Geschäfte beabsichtigt, indem einsade, ausgeschoene Leibrenten, Aussteuerverträge, verschieden Arten von Lebensderschicherungen und bergl. eingesührt werden sollen. Beger, Ueber die allgem. Berforgungsanstalt im Gr. Baden, Karlet. 1835. Kühlenthal, Die allgem. Berforgungsanstalt im Gr. Baden, Karlet. 1835. Kühlenthal, Die allgem. Berforgungsanstalt im Gr. Baden, Karlet. 1840. — Breuß. Renten: Berfich erung sanstalt im Gr. Baden, Karlet. 1840. — Breuß. Renten: Berfich erung sanstalt im Gr. Baden, karlet. 1840. — Breuß. Renten: Berfich erung sanstalt im Gr. Baden, Karlet. 1840. — Breuß. Renten: Berfich erung sanstalt im Br. Batht. — 3½ Kht. — 4½ Kht. — 4½ Kht. — 4½ Kht. — 5½ Kht. —

### §. 369.

2) Lebensversicherungen (a), burch bie Jemand feinen Erben überhaupt ober einer besonbers benannten Berson bie Ausbezahlung einer Gelbsumme auf feinen Tobesfall zufichert (b). Dieg fann fur bas gange Leben, ober fur eine bestimmte Beit, 3. B. ein Jahr (c), ober allenfalls fur eine einzelne Reife gefchehen (d). Auch folche Unftalten werben entweber von Actiengesellschaften unternommen, ober auf Bechselseitigfeit gegrunbet, fo bag bie Bewinnfte theils zur Ansammlung eines Sulfevorrathes, theils gur Berminberung ber Jahresbeitrage verwenbet werben (e). Diefe Lebensversicherungen haben in Bergleich mit ben Sparcaffen ben Borgug, baß man unfehlbar feinen Erben eine gemiffe Summe zuwenbet, auch wenn man fruhe fterben follte; bagegen ift es laftig, bag man fich jur Entrichtung eines festen Jahresbeitrages verpflichten muß und von ben Ginlagen für fich felbft feinen Rugen gieht, mahrent man über ein Sparcaffenguthaben beliebig verfügen fann. Lebt ber Berficherte lange, fo ift bie Berficherung mit einem Berluft verbunben, weil man bann bei einfachem verzinslichen Ausleihen mehr erwerben murbe (f). Sieraus erhellt, bag bie Lebensverfiches rungen feinesweges bie Stelle ber Sparcaffen vertreten fonnen,

sondern eine andere Art bes Nugens leisten. Sie sind für solche Umstände vortheilhaft, wo man viel Werth darauf legen muß, die Erben für den Fall eines balbigen Absterbens des Bersorgers in Besit eines gewissen Capitals zu sehen und wo man den jährlichen Beitrag (Prämie) aus seinen Einkünsten leicht bestreiten kann, also namentlich da, wo der Bersicherte während seines Lebens eine reichliche Einnahme bezieht, aber noch kein Bermögen gesammelt hat (g). Im Allgemeinen der trachtet vereinigen die Lebensversicherungen zwei günstige Wirkungen, nämlich die Bildung von Capitalen aus jährlichen Ersparnissen und die Ausgleichung der Berschiedenheiten, welche das längere oder kürzere Leben der Kamilienhäupter und anderer Bersorger für die Lage der Angehörigen äußert (h).

- (a) In Großbritanien ift eine große Angahl folder Anstalten. Die amicable society for the insurance of life zu London entstand ichon 1706, die London-Union-society 1714, aber diese und mehrere andere waren noch mangelhaft, bis bie Equitable society 1762 bas Dufter einer befferen Ginrichtung gab. In Deutschland ift unter ben beftebenben bie Gothaifche bie altefte, von 1829. Großbritanien hatte 1852 172 Lebeneverficherungen, wovon 42 wechfelfeitig, 1855 im Bangen 185 172 erbeitsberichgertingen, wobin 42 wergieltetig, 1855 in Gangen 185 Gefellschaften, in benen 60 Mill. L. St. versichert waren. Journal de la soc. de statist. de Paris. Juni 1861. Nach Porter, Progress S. 598 war 1850 bas angesammelte Vermögen bei ben britischen Anstalten wenigstens 40 Mill. L. — Die beutschen Leichens ober Sterbs Societaten find eine Art Lebeneverficherung, blog fur bie Begrabniffoften. - Ueber biefe Anftalten Babbage, Bergleichenbe Darftell. ber verichiebenen Lebeneverficherungegefellichaften, aus b. Engl. Beimar, 1827. - Bleibtreu, 3med und Ginrichtung ber Lebeneverficherungeanstalten, Karler. 1832. — Littrow, a. S. — Warum, wann und wie soll man sein Leben versichern? Gotha, 1835. — v. Froriep, Ueber Lebensversicherungsanstalten, Weimar 1837. — Urbain, Des institutions de prévoyance et particulièrement des assurances, P. 1838. v. Mohl, Bolig, 1, 90. — Sopf, Die Lebendversicherungsanstalten Deutschlands, in ber D. Bierteljahroschrift Rr. 58. Derf. Die wesentlichen Ergebniffe ber Gothaer Lebeneverficherungebant. Leipzig, 1855. — Bilb a. a. D. C. 73. — Bremiter, Das Rifico bei Lebens-versicherungen. Berlin 1859. — Fuche, Beitrage gur Kenntnif ber Lebensverficherung. Berlin 1861.
- (d) Es giebt auch Bersicherungen für Personen, die ein gewisses Alter erreichen. Hievon wird gewöhnlich für Kinder Gebrauch gemacht. Die französische Gesellschaft la Concorde (genehm. 12. März 1842, auch in England unter dem Namen Dosonder zugelassen) nimmt Einlagen sür Kinder die zum 10. Jahre an und bezahlt denen, die das 21. Jahr zurüczelegt haben, ein Capital aus, welches durch die Einlagen der Früherversorberen größer ausfällt, als aus den bloßen Einzahlungen und dem Jinszuwachs. Für 100 Fr. von der Geburt an jährlich einzgelegt oder 978 Fr. auf einmal erhält man nach 21 Jahren 12500 Fr. ausgeliefert. Für den Kall des früheren Todes kann man eine Lebensversicherung bei dem desender nehmen. Die Ges. Iduna vers

spricht Ausgahlungen nach bem 18., 21. ober 24. Jahre. 100 Thir. nach bem 21. Jahre koften 29, 337 Thir. bei ber Geburt ober 2,755 Thir. jahrlich, bei Crown life ins. in Bondon und tjährigem Alter bes Kindes 36,75 Thir., ober wenn die Einlage bei dem frühren Tode zurückgegeben wird, 55,37 Thir. Diese Einrichtung weicht von den oben (K. 15) erwähnten Aussteuercassen ab. — Die Gothaische L. B. bietet zu sollten zwesen eine andere Einrichtung dar. Ein Bater (oder eine Mutter) fann, indem er sein Leben versichert, vermittelst einer Jusasprämte bewirfen, daß ihm die versichert, vermittelst einer Jusasprämte bewirfen, daß ihm die versichert. Summe in einem gewissen Alter eingeschändigt wirt, woserne er nicht schon vorher gestorben ist. Beim Eintritt mit 36 J. z. B. ist die allgemeine lebenslängliche Prämie für 100 Thir. Bersicherung 3,044 Thir. Durch Busas von 4,422 Thir. erhält man die Gewisseit, die 100 Thir. mit 50 J. zu empfangen. In biesen 15 Jahren würden die jährlichen 7,497 Thir. zu 3 Broc. mit Jinseszins zwar auf 137 Thir. anwachsen, und schon nach 12 J. würden sie 100 Ahlr. übersleigen, allein es ist ungewiß, ob der Versorger so lange lebt.

- (e) Bruffeler Gefellichaft: eine 24jahrige Person 3. B. bezahlt auf 1 Jahr 1,34 Proc., auf 5 Jahre jahrlich 1,44 Proc., auf 10 Jahre 1,48 und auf Lebendzeit 2,16 Procent. Der Grund bes Steigens ift, weil die Gesahr ber Gesellschaft mit jedem Lebendjahre bes Versicherten zunimmt und bie Pramie bem Durchschnitt ber gangen Versicherungsperiode ents sprechen muß.
- (d) Beisviel für Seereisen, Amsterdam: ein 20—25jähriger Mann bezahlt jährlich während ber hinreise, bes Aufenthaltes und ber Mückeh: mittelländisches Meer 3 Broc., Amerika 53/4, Dftindien 71/4 Broc.

  Brüffel: bei 30—40 Jahren America 4—5 Broc., Oftindien, Africa, levantische Plage 5—6, China, Japan 6—7, Antillen, Surinam, Batavia 1c. wegen bes ungesunden Klimas 10 Broc., nach der Attlinatissirung aber weniger.

  Gin Engläuber, ber 21 Jahr alt nach Oftsindien geht, zahlt bei sebenstänglicher Berischerung im Eivildienst 3,67 Broc., im Militärdienst 4,284 Broc. jährlich.

  Man dat auch Berssicherungen sur Eisenbabureisende (einzelne Kadrten oder längere Zeiträume), und für Angestellte bei den Eisendahnen sind sie ebenfalls wohlthätig; v. Weber, Die Lebensverscherung der Eisenbahnpassagiere . . . Letyzig 1855.
- (e) Die Anftalten zu Gotha, Leipzig, Sannover, Wien, Braunschweig, Stuttgart find gegenseitig, die Anstalten zu Munchen, Frankfurt, Trieft, Concordia in Goln, Iduna in Salle ze. find in ben Sanben von Actiengefellschaften, die zu Berlin, Lübeck und der Janus (hamburg) haben ebenfalls Actionare, überlaffen aber ben Versichterten einen Theil ber Ueberschuffe.
- (f) Wer 18 Jahre lang alljährlich 10 fl. in eine Sparcasse legt, erwirbt baburch bei einem Jinssuße von 4 Proc. eine Summe von 266 fl. Ein 50jähriger Mann hat auf ungefähr 17—19 weitere Lebensjahre zu rechnen. Wenn er sich nun anheischig macht, jährlich 10 fl. in eine Lebensversicherungscasse zu bezahlen, so erhalten seine Erben aus ber Gotheischen Gasse 211, aus ber Muchapen 221, aus ber Crown Get. 224 fl. ausbezahlt. Die Erben würden sich beinnach bei der Sparcasse besser stehen, wenn ber Ginleger wirklich noch 18 Jahre lebt. Stirbt er aber schon nach 10 Jahren, so baben fle in der lehteren Caffe nur 124 fl. erworben und in diesem Falle ist sienen bie Lebensversicherung weit nüßlicher. Hiezu sommt, daß der Antrieb, die Bersicherungsverämie fortwährend zu entrichten, viel stärfer ift, als die Reigung zum Einlegen in die Sparcasse.

- (g) Auch andere Personen konnen ein Leben versichern, z. B. ein Gläubiger, bessen Sicherheit an das Leben des Schuldners geknüpft ift, oder Zesmand, der von einem Anderen, so lange dieser lebt, eine Mente zu fordern hat. Die Buchhandlung, der Balzac alle seine jetigen und kunftigen Werte für eine bestimmte Summe und eine Jahrebrente verkauste, ließ sich dessen zu 50 000 fer. versichern. In England wurde durch Scratchleb ib Lebensversicherung auf diesenigen Berzsonen angewendet, welche sich gegen eine Baugesellschaft zur Erwerbung eines Hauses zu einer Zeitrente verpflichten, James, Guide S. XVIII.
- (A) Rach ben Erfahrungen bei ber Gothaifchen L. B. ift bie Theilnahme ftatfer 1) in Nord- als in Subbeutschlan, 2) in proteftantischen als in fatholischen Landen, 3) in Gegenten von größerer Bewölferung, b. h. Dichtheit ber Bewohnung. Copf in ber Bierteljahrsicht.

#### S. 370.

Die Staatsgewalt hat sich nicht auf bie Genehmigung ber Satungen für eine Lebensversicherungsanstalt, nachdem dieselben als zwedmäßig anerkannt, oder nach Verlangen abgeändert worden sind, zu beschränken, sie soll auch fortwährend von dem Gange der Geschäfte und dem Zustande der Anstalt Kenntniß nehmen und auf Antrage von Betheiligten oder aus eigenem Antriebe die ihr fundgewordenen Mißgriffe und vorschriftswidrigen Maaßregeln rügen und abstellen (a). Die Grundzüge einer Lebensversicherungsgesellschaft sind in nachstehenden Saten enthalten.

- 1) Beim Eintritt einer Person wird ihr Alter und ihr Gesundheitszustand nachgewiesen. Da gerade frankliche Personen die Versichterung am eifrigsten nachsuchen, so ist große Borsicht nothwendig, um mit Hulfe arztlicher Untersuchung solche Bewerber abzuweisen, welche an einem das Leben verfürzenden Uebel leiben, oder deren Justand eine besondere Gesahr erkennen läßt, d. B. wenn der Nachsuchende gewisse Kinderfrankseiten noch nicht gehabt hat. Hätte man sichere Ersahrungen über den Einfluß solcher Uebel auf die wahrscheinliche Lebensdauer, so könnte die Aufnahme gegen höhere Prämien gestattet werden. Seeleute und Militairpersonen werden meistens ausgeschlossen (b).
- 2) Es werben auch Bersicherungen auf zwei Personen zusgleich gegeben, entweder so, daß die Summe überhaupt bemsienigen ausbezahlt wird, welcher den Anderen überlebt, oder dem A. wenn der B. stirbt, aber nicht umgekehrt, oder endlich, daß sie nach dem Tode des letzen von beiden fällig wird (c).

3) Die Berficherung wird burch eine jahrliche Pramie ober

eine einmalige Zahlung erworben (d).

4) Der Austritt aus ber Gefellschaft ift erlaubt, aber es werben bann bie erworbenen Bortheile nicht vollständig vergutet. Dieß ift schon barum billig, weil bie Ausscheibenben in ber Regel gesunde Personen sind (e).

5) Die Pramie wird nach zuverlässigen Erfahrungen über bie mahrscheinliche Lebensbauer in jedem Alter (f) unter Annahme eines gewissen Zinssußes und mit einem Zuschlage für

Roften und Berlufte feftgefest.

6) Die Zahlung erfolgt auf ben Nachweis bes Tobes und ber Erbberechtigung. Bei verschulbeten Tobesfällen finbet keine

Ausbezahlung ftatt (a).

- 7) Die Ueberschüffe, die befonders in der ersten Zeit beträchtlich sind, werden bis auf den nöthigen Cassenvorrath verzinslich
  und sicher angelegt. Da die Sterblichkeit bei den Eintretenden
  jedes Alters anfangs geringer ist als die angenommene mittlere Zahl, späterhin aber größer als diese, so muß ein zur
  Dedung dieser zunehmenden Ausgaben dienendes Capital gesammelt werden (h).
- 8) Bon ben weiteren Ueberschuffen wird nach einer festen Regel ein Theil vorbehalten, ein anderer bei gegenseitigen Ansstalten ben Mitgliebern zugetheilt (i).
- 9) Fur bie Berfaffung einer folden Gefellichaft gelten bie fur Zettelbanten aufgestellten Regeln, §. 248 (k).
- (a) Das britische Unterhaus nahm 8. Marg 1853 Bilfon's Antrag auf eine Untersuchung über ben Buftand ber Lebensversicherungen an.
- (b) Der Berficherte darf größere Seereisen ze. nicht ohne Genehmigung der Gesellschaft unternehmen, welche entweder eine Zuschlagsprämie fordern oder die Berscherung während der Reise unterdrechen kann, Bersassung der Gothalischen L. 28. Dank §. 69. Bgl. Janus §. 9. Gotha nimmt nur Bersicherte von 15—60 Jahren an. Die Ginlage ift gerringer, wenn die Bersicherung nur zum Bortheil einer gewissen Berson genommen ift, weil sie mit deren Tode erlischt. Rach den Tabellen der Amsterdamer Comp. ist 3. B. der Jahresbeitrag eines Mannes von 35—40 Jahren , wenn die Gelbsumme einer benannten Berson von 25—30 Jahren zu Theil werden soll, 29/46 Proc., soll aber in jedem Halle die Summe an die Erben gesangen, so bezahlt er, wenn er mit 36 Jahren eintritt, 33/8, mit 38 Jahren 35/8 Proc.
- (e) Der Janus hat alle biefe Galle, Gotha nur ben zweiten.
- (d) Gotha: nur fahrliche Bramien, am Anfang bes Jahres vorauszuzahlen. Unterbleibt bie Bahlung 4 Bochen lang, fo wird bie neue Police nicht ausgeliefert.

- (e) Bei manchen englischen Gefellschaften ift ber Austritt wohl 2-3mal so häufig als die Stechefälle. Gotha hatte in 25 Jahren 4264 Austritte und Ausschließungen und 4519 Tobesfälle. Die Wergutung an ben Austretenden ift die Salfte ber auf ihn kommenden Reserve oder uns gefähr 1/4 ber eingezahlten Pramien.
- (f) Manche britische Gesellschaften find auf fehlerhafte Tarise gebaut. Das gegen haben die vielschriegen Erfahrungen ber alteren Gesellschaften zur Berichtigung der Sterblichkeits-Tabellen Thatsachen an die hand gez geben. Beispiel ber jahrlichen Bramie für 100 fl. bei lebenslänglicher Berschreung, wenn man eintritt

	mit 25 J.	mit 35 J.	mit 45 3.
Equitable society	2,40	2,95	3,85
Eagle society, für Manner	2,275	2,8	3,783
" " fur Frauen	1,937	2,429	3,466
Bothaifche Befellichaft	2,355	2,969	3,961
Amfterbamer "	2,312	3,25	4,5
Union ju Paris (1829)	2,21	2,84	3,87
Crown society	2,416	2,837	3,75
3buna	2,861	2,837	3,75
Englische Royal ins. Comp		2,808	3,725
Frantfurt, Brovibentia	1,883	2,425	3,396
Roln, Concordia	1,783	2,383	3,417
Stettin, Germania (1857)	1,85	2,5	3,75

Bei ber Gothaifden L.B. treffen bie wirklichen mit ben angenommenen Sterbfällen ziemlich nahe überein, hopf, Ergebniffe S. 8. — Bei einigen Gesellschaften ift ber Tarif verschieben, jenachdem ber Berficherte eine Divibente anspricht ober nicht. Bei ber Gothaischen geht von ber Bramie die Dividende ab. Bgl. hubener, Jahrb. V, 52. VII, 156.

- (g) Gelbftmort, Sinrichtung, Bweifampf.
- (4) Die sog. Reserve. Sie muß zu jeder Zeit wenigstens so groß sein als ber jetige Werth aller von jett an auszubezablenden Werscherungssummen, die man nach der Zeit ihrer wahrscheinichen Entrichtung berechnet. Bei der Gothalschen Gesellschaft wurde diese Schuld nach ihrem Werthe zu Ende 1862 auf 8.441414 Thir. ermittelt, und mit anderen Verpflichtungen zusammen auf 9.349070 Thir, das gesammelte Bermögen betrug aber 11.503611 Thir. (oder 28 Proc. der Verscherungen), also über 2 Mill. mehr. Die Auszahlungen nahmen im 1. Jahr (1829) nur 10,7 Proc., im 10. 3. 33,8, im 20. 55,4, im 25. 60,3, im 28. (1856) 62,6 Proc., 1862 58 Proc. der Prämien-Vinnahme hinneg. Die Hannov. Gesellschaft läßt die Prämie mit dem Alter der Nitglieder steigen, was für die Versicheren sehr beschwerlich ift.
- (i) Die englischen Bramiengesellschaften thun bieß meistens nur nach lans geren Berioden burch Erhöhung der Berficherungssumme oder burch Berabsehmag ber Pramie. Gotha: Die Ueberschuffe eines Jahres werden nach Berlauf von 5 Jahren, mahrend welcher sie als Sichers heitssonds bienten, als Dividende an die Bersicherten ausbezahlt, welche in jenem Jahre schon Theilnehmer waren. Die 1856 vertheilte Divis

bende von 1851 war 308 821 Thir. und betrug 33 Proc. der damaligen Berficherungen. 1857 wurden 30 Proc. aus bem 3. 1852 vertheilt, 1862 29 Proc. aus bem 3. 1857. Sauvtergebniffe:

	1856	1862
Bange verficherte Summe	32.059 400 Thir.	40.841 200 Thir.
bavon auf Lebenszeit	31 709 600 "	40.514300 "
Mittelbetrag einer Berficherung .	1595 "	1671 "
Mittelbetrag eines verguteten		
Sterbefalles	1718 "	1624 "
Pramieneinnahme	1.132 979 "	1.433 765 "
bezahlte Sterbfalle incl. Rudftanb	710 250 "	813 700 "
Bermaltungefoften	26328 "	45 220 "
Jahresgewinn		554414 "

Germania in Stettin 1862 29,6 Mill. fl. verfichert, 54/4 Mill. fl.

Im 3. 1859 waren bei 19 beutschen Gesellschaften 101 243 Bersonen mit einer Summe von 109 687 250 Thir. verfichert, bie jahrliche Einnahme aus Bramien und Zinsen betrug 4.732 834 Thir., bie ausbezgahlten Summen nach Tobesfällen 2.152 256 Thir. hube er Jahrb. VII. 152.

(k) Eigenthumlich ift bei ber Gothaifden Gefellichaft, bag blog bie Dit-glieber im thuringifden Landergebiet mahlberechtigt find. Dief Gebiet ift in 3 Bezirfe getheilt, beren feber einen Ausschuff mablt. Diese 3 Ausschuffe bilden bas größere Collegium. Jeder Ausschuff ermablt aus seiner Mitte einen Borsteher und Diese 3 Borsteher machen ben Borftand aus, von welchem ber Director und bie anderen Beamten, bie Ausleihungs : und bie Revifions : Commiffion ernannt werben. - Die in ben fammtlichen Sparanftalten (§. 364-370) ber europäischen ganber, namentlich von Deutschland eingelieferten und von benfelben verginelich angelegten Summen bilben eine große Daffe von erfpartem Bermogen, burch welches im jegigen Jahrhundert Die Lage ber auf Arbeiteverdienft angewiesenen Familien bedeutend verbeffert worten ift. fei es durch ein jährliches Einkommen, sei es durch eine einmalige Eins nahme in einem Augenblick, wo fie besonders erwünscht ift. Die bei biefen Anftalten fich jabrlich fammelnden Gelbfummen, ba fie jum Ausleiben bestimmt find, wirfen auf Erniedrigung bee Binefuges. Da aber Forderungen, benen bie Schulden anderer Staateburger gegenuber fteben, an und fur fich im gangen Bolfevermogen nicht mitgegahlt werben konnen (I, §. 54), fo entfleht die Frage, inwiefern ben Sparfummen bestimmte Theile bes Bolfevermogens entsprechen. Obgleich bieß nicht genau erweislich ift, fo lagt fich boch annehmen, bag bie in Belbform angelegten, aus Ersparniffen eutstandenen Gummen größten: theils gur Gutererzeugung, alfo gu Capitalen ober Brundverbefferungen verwendet werden. Dieß geichieht nicht immer fogleich in ber erften Sand, aber boch in einer fpateren. Ge wird z. B. zum Anfauf eines Grunbftides ber halbe Breis gegen Unterpfanderecht gelieben, ber Berfäufer leiht den erhaltenen Raufschilling aus und gwar an einen probuctiven Bewerbemann u. bal. Wird ein Theil Diefes Gparvermogens bem Staate ju einer nicht productiven Ausgabe gelieben, fo entfpricht freilich ber Forberung fein neues fachliches Gut, aber wenn die Ausgabe nothwendig oder wenigstens beschloffen war, fo ift es boch nuglich, bag bie Grarenden Beihfummen gefammelt und bie Anwendung anterer Cavitale zu biefem 3mede unnothig gemacht baben.

# Nachträge.

- Su §. 190 (a). Die Gewerbefreiheit ift im jetigen Jahre (1863) in folgenden deutichen Landern eingetreten: Am 1. Jan. in Sachfen Weimar, S. Weiningen, Walded, am 1. Juli in Gotha und Kodurg, Altenburg, Reuß jungere Linie, f. Bericht über den Stand der deutschen Gewerbefreisheits und Freizugigisteitsfrage im Sept. 1863 gum 6. Congreß deutscher Bollswirthe von Dr. Böhmert.) In Frankfurt hat im Sept. 1863 der Senat den Entwurf eines ähnlichen Gesesse und eines zweiten über die Bblöjung der Realgerechtigkeiten vorgelegt und beide find am 14. Oct. vom gesetzgebenden Körper angenommen worden mit der Bedingung, daß die Gewerbefreiheit mit dem Anfang bes Jahres 1864 eintrete.
- Bu §. 282 Note (e). Rach bem preußischen Einführungsgeset vom 24. Juni 1861 jum beutichen handelsgesethuch, ju Art. 9 beffelben, werben be handelschammern ober faufmannischen Corporationen ernannt, wo solche bestehen, und von der Regierung bestätigt, an anderen Orten ernennt sie die Regierung. Caution ift nicht ersorberlich, aber Beeidigung. Die handelsmaller haben jedoch kein ausschließeliches Recht zur Bermittlung von handelsgeschäften.
- Bu §. 309 (e). Die öffentlichen Nieberlagen haben in London zu einer für ben handel nüglichen Einrichtung Beranlassung gegeben. Ber Baaren in einem Dock nieberlegt, empfängt dafür einen ausführlichen Niederlagsschein (warrant), den er im Falle des Berkauses an den Käufer übertragen (indosstren) fann, und dieß geschiebt oft, ohne daß die Waaren aus der Niederlage gezogen zu werden brauchten. Um den Berkäufer bis zum Empfang des Kauspreises sicher zu stellen, wird auf Verlangen noch ein zweiter Schein (Wagschein, weighte-note) ausgesertigt, der dann indossirt dem Kauser eingehändigt wird und von ihm weiter indossirt werden kann, während der Berkäuser die nu warrant behält. Der Inhaber des Wagscheins kann gegen Bezahlung des Kauspreises den warrant vom erken Berkäuser verlangen und mit beiden in der Hand be Auslieferung der Waare bewirken. Nach Ablauf der bedungenen Zahlfrift ift aber der Wagschein ungultig. Bgl. §. 312 b (f).
- Bu §. 316 (a). Die Berordnung vom 22. Juni 1863 hebt die Brotstare in Frankreich auf. Der wöchentliche Preis wird in lesbarer Schrift am Laben angeschlagen. Das zur Nahrung der großen Mehrzahl der Einwohner bestimmte Brot (pain de grande consommation) muß aus Laiben von 3 und 11/2 Kil. bestehen.
- §. 324 (S. 383) Rote (c) zu I. Dohl, Die Armenpflege bes preuß, States, Berlin (Sammlung ber Berordnungen). Bu II. Kries, Die englische Armenpflege, herausgeg. von Frch. von Richthofen. Berlin 1863 (umfaßt auch Schottland und Arland).
- Bu §. 327 (e) S. 397. In Baiern wurde die Zahl ber Armen anges geben: 1840/41 zu 18, 1852/53 20, 1858/59 21 pro mille; im letteren Jahre max. baier. Pfalz 36, min. Unterfranken 13 p. m.
- Bu S. 334a Anmerk. (e). Der Actuar bes Staatsschulbenamtes Alex. Gien Finlaison hat aus ben Rechnungen ber englischen Suffsgesellschaften mit großer Muthe Erschneungen über bie mittlere Jahl ber Erkranstungen unter Arbeitern jedes Alters sowie über die mittlere Dauer der Krantheiten gesammelt und daraus Tabellen aufgestellt. Es ergiebt sich daraus, daß die Krantheiten unter solchen Umfanden, wo die Jahl der Erkranfungen die Kieinfie ift, in der Regel besto langer dauern, 3. B.

	nordliche Graffchaften	Mitte von England	Allgemeiner Durchschnitt
von 100 werben jährlich frank mittlere Krankheitsbauer also kommen auf 100 Arbeiter	50,38 Tage	29,29 36,37 Tage	. 24,99 40,48 Tage
Rraufheitstage	9,94	10,65	10,41

In den Tabellen wird ferner leichte und schwere Arbeit, Beschäftigung im Freien und unter Obbach, in großen, fleinen Stabten und auf bem Lande unterschieben. Dan findet 3. B., daß ein Arbeiter, um bis jum 70. Jahre in einer Krantheit wochentlich 1 L. St. zu erhalten, monatlich beitragen muß

			vom 20. 3. an	30. 3.	1	40. 3.
bei leichter Arbeit			0,097 2.	0, 113 &.		0, 1438 2.
bei fcmerer Arbeit			0, 12 2.	0, 14 19 2.	i	0, 1782 2.
durchschnittlich .			0,11 2.	0, 1286 2.	1.	0, 1616 2.

 Return: Friendly societies. Sickness and mortality. Mr. Alex. Glen Finlaison's report. Ordered by the House of Commons to be printed, 16. Aug. 1853. — Second part, . . 12. Aug. 1884. fol.

Bu \$. 334b Note (c) und (g). Die französsichen Sociétés de secours mutuels appro u vées stehen unter Staatsaussücht, es wir sogar der Prässibent jeder Gesclichaft vom Kaiser ernannt (!). Dies Seiclichaften durfen Liegenschaften miethen und bewegliche Guter bestigen, auch mit Genehmigung des Präsecten Geschere und Vermächnisse in beweglichem Bermögen bis zu 5000 Kr. annehmen, sie sind frei von Stempels und Registergebühr. Ihr gesammeltes Vermögen son seinen seine find frei von Stempels und Registergebühr. Ihr gesammeltes Vermögen (sonds reunis) wird, soweit es 3000 Kr. ibersteigt (bei weniger als 100 Mitgliedern schon der Wehrbetrag über 1000 Kr.), in die össentliche Hintersgungskasse. C. de depots et consignations abgelieset und mit 4½ Proc. verziniet. Eine Summe von 10 Mitl. Kr. ist von der Megierung zur Unterstützung dieser hülfscassen bestimmt und zum Ankauf von Staatsschlublichenen (rentes perpetuelles) verwendet worden, so daß eine jährliche Kente von 437 500 Kr. erworden wurde, aus der solchen Cassen, die besonders viele Krause haben, auch neu errichteten Gesellschaften und den Verden. Deganisches Decret v. 26. März 1862. B. v. 24. März 1863. Robert, Guide pour l'organisation et l'administration des soc. de secours mutuels. 2. Ed. Paris 1863 (handelt nur von den soc. approuvées).

Bu §. 334b (c). Nach bem preuß. Gef. v. 3. April 1854 fann burch Ortsfatuten für Gefellen, Gehülfen und Fabrifarbeiter bie Berpflichtung festgestellt werben, Cassen und Berbindungen zu gegenseitiger Unterstügung zu bilben ober bereits bestehenden Einrichtungen biefer Art beizutreten. Wenn selbstständige Gewerbetreibente au Orten, wo für ihre Gewerbe feine Innung besteht, zur Bildung von Sulfstaffen zusammengetreten sind, so können Alle, welche gleiche oder verwandte Gewerbe betreiben, durch Ortsstatuten zum Beitritt verpflichtet werden. Solche Cassen stehen unter Aussicht der Gemeindes behörde.







